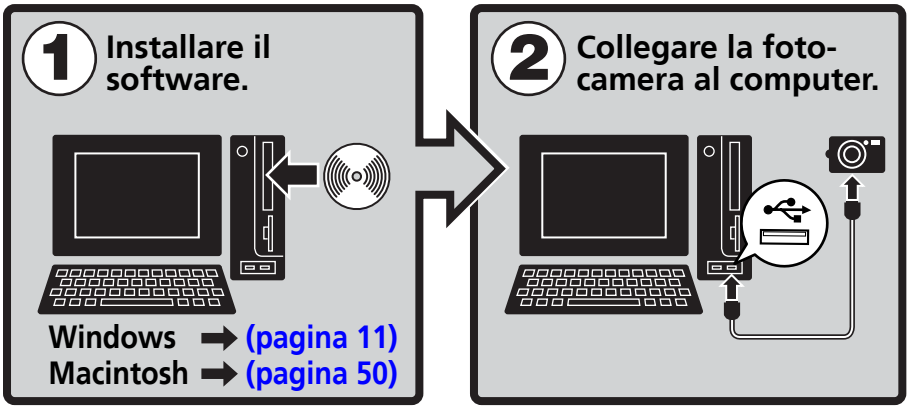
ITALIANO

Canon

Guida introduttiva al software

(per il CD Canon Digital Camera Solution Disk versione 25)

Prima di collegare la fotocamera al computer è necessario installare il software del CD Canon Digital Camera Solution Disk.



- **Questa guida spiega come installare i programmi software introducendone brevemente le funzioni e le procedure operative.**
- **Prima di utilizzare il software fornito con il CD-ROM, leggere il contratto di licenza visualizzato durante la procedura di installazione. Per utilizzare il programma è necessario accettare i termini e le condizioni specificati nel contratto di licenza software.**

DPOF™

PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

Le note contenute in questa guida forniscono istruzioni per un uso sicuro e corretto dei prodotti al fine di evitare lesioni o danni a persone o cose. Leggere attentamente queste informazioni prima di passare alle sezioni successive della guida.

⚠ **Avvertenze** Questo simbolo indica elementi che possono provocare la morte o gravi danni se ignorati o utilizzati in modo non corretto.

⚠ Avvertenze

- Non inserire i CD forniti con il prodotto in lettori CD-ROM che non supportano i CD-ROM. La riproduzione di un CD-ROM in un lettore CD audio (lettore musicale) può danneggiare gli altoparlanti. L'ascolto a volume alto e con la cuffia di un CD-ROM di dati in un lettore di CD musicali può inoltre causare la perdita dell'udito.

Dichiarazione di responsabilità

- Le informazioni contenute nella presente guida sono state accuratamente verificate, in modo da risultare precise ed esaustive; tuttavia, Canon declina qualsiasi responsabilità in caso di eventuali errori od omissioni. Canon si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche hardware e software descritte nel presente documento.
- La riproduzione, la trasmissione, la trascrizione o la memorizzazione in un sistema di ricerca delle informazioni, anche parziali, nonché la traduzione in altra lingua, in qualsiasi forma, sono assolutamente vietate senza la previa autorizzazione scritta di Canon.
- Canon non risponde dei danni risultanti da alterazioni o perdite di dati dovute all'uso improprio o al malfunzionamento della fotocamera, del software, delle schede CompactFlash™ (schede CF), dei personal computer, delle periferiche o all'uso di schede CF diverse da quelle di marca Canon.

Informazioni sui marchi di fabbrica

- ArcSoft, il logo ArcSoft e ArcSoft PhotoStudio sono marchi di fabbrica o marchi registrati di ArcSoft, Inc.
- Adobe è un marchio di fabbrica di Adobe Systems Incorporated.
- CompactFlash è un marchio di fabbrica di SanDisk Corporation.
- Macintosh, Mac OS e QuickTime sono marchi registrati di Apple Computer Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- Microsoft® e Windows® sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Altri nomi e prodotti non menzionati sopra potrebbero essere marchi di fabbrica o marchi registrati di proprietà delle rispettive società.

Copyright © 2005 Canon Inc. Tutti i diritti riservati.

Sommario

Informazioni preliminari 3

Niente di più facile per effettuare stampe professionali a casa! 4
Possibilità praticamente illimitate con il software di intrattenimento 6
Requisiti di sistema 8
Programmi e sistemi operativi compatibili 9
Prima di collegare la fotocamera al computer 10

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Preparazioni 11

Installazione del software e del driver USB 11

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base 16

Download delle immagini sul computer 16
Stampa di immagini 21

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Tecniche avanzate 27

Finestre di ZoomBrowser EX 27
Funzioni di ZoomBrowser EX 33
Riproduzione di filmati 36
Modifica dei filmati 37
Conversione di immagini RAW 38
Azionamento a distanza dell'otturatore 41
Unione di immagini panoramiche – PhotoStitch 44
Personalizzazione della fotocamera con le impostazioni My Camera 45

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Preparazioni **50**

Installazione del software 50

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Nozioni di base **52**

Download delle immagini sul computer 52
Stampa di immagini 56

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Tecniche avanzate **60**

Le finestre di ImageBrowser 60
Funzioni di ImageBrowser 66
Riproduzione di filmati 69
Modifica dei filmati 70
Conversione di immagini RAW 71
Azionamento a distanza dell'otturatore 73
Unione di immagini panoramiche – PhotoStitch 76
Personalizzazione della fotocamera con le impostazioni della Fotocamera 77

Appendici **82**

ArcSoft PhotoStudio 82
Disinstallazione del software 84
Struttura delle cartelle nelle schede di memoria 87
Metodo di download su computer senza altri software 88
Risoluzione dei problemi 89

Informazioni sulla fotocamera **98**

Programmi e funzioni non supportati 98

Indice **99**

Informazioni preliminari

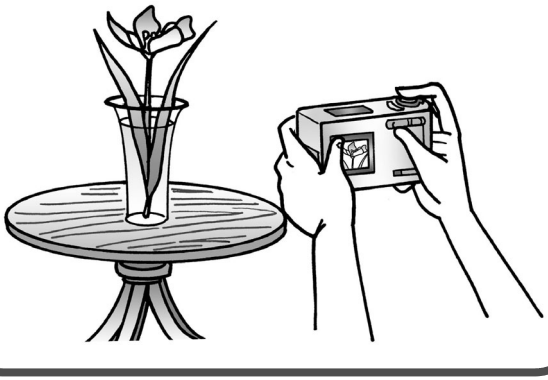
Questo capitolo descrive le operazioni che è possibile eseguire usando la fotocamera con il software contenuto nel CD Canon Digital Camera Solution Disk.
Inoltre, contiene l'elenco delle configurazioni di sistema necessarie per utilizzare il software.

Informazioni su questa guida

- Le istruzioni fornite in questa guida fanno riferimento ai sistemi Windows XP e Mac OS X versione 10.3. Se si utilizza una versione diversa di tali sistemi operativi, il contenuto visualizzato nelle schermate e le procedure possono differire leggermente da quello riportato nella guida.
- In questa guida vengono utilizzati i seguenti termini:
  Mac OS X viene utilizzato per riferirsi a Mac OS X (v10.2-10.3)
  Scheda di memoria viene utilizzato per riferirsi alle schede CF, schede SD, schede multimedia e schede PC.

Niente di più facile per effettuare stampe professionali a casa!

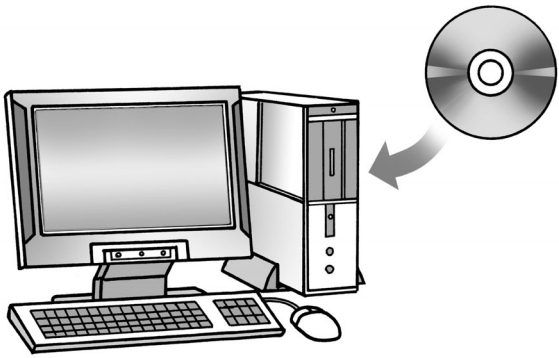
Scattare le immagini



Per istruzioni sullo scatto delle immagini, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

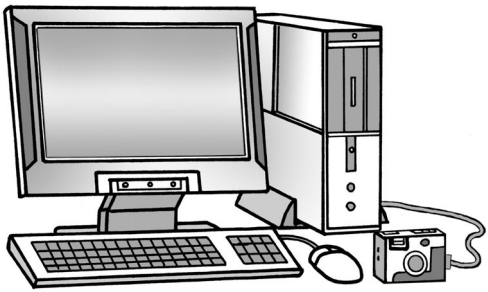
Windows (pagina 11)
Macintosh (pagina 50)

Installare il software sul computer



È sufficiente installare il software solo una volta all'inizio.

Collegare la fotocamera al computer

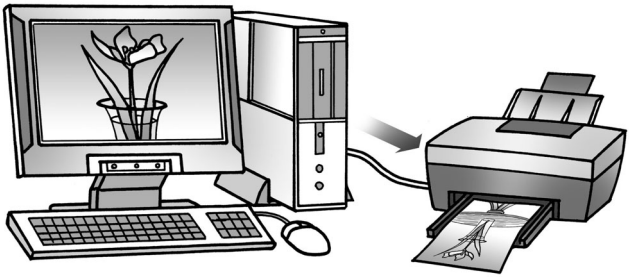


Note sul collegamento della fotocamera al computer (pagina 10)

Scaricare le immagini sul computer

Windows (pagina 16)
Macintosh (pagina 52)

Stampare le immagini



Windows (pagina 21)
Macintosh (pagina 56)

Possibilità praticamente illimitate con il software di intrattenimento

Stampa con diversi layout

È possibile stampare utilizzando i diversi layout disponibili in ZoomBrowser EX/PhotoRecord (Windows) e ImageBrowser (Macintosh). Gli esempi riportati in questa sezione sono stati elaborati con ZoomBrowser EX e PhotoRecord (Windows).

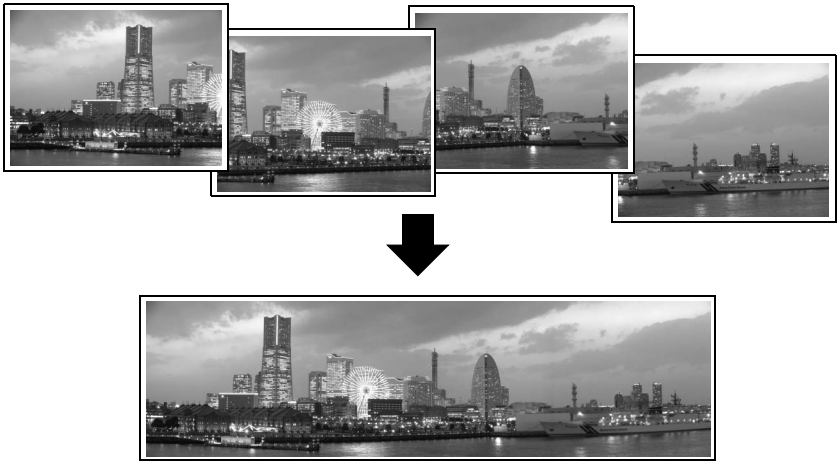
Con l'opzione Stampa una foto per pagina, la stampa delle immagini non è mai stata così facile.

Grazie alla funzione di stampa indice (foglio contatto) puoi controllare tutte le immagini con un solo colpo d'occhio.

Crea il tuo album fotografico di momenti da ricordare con Stampa Layout.

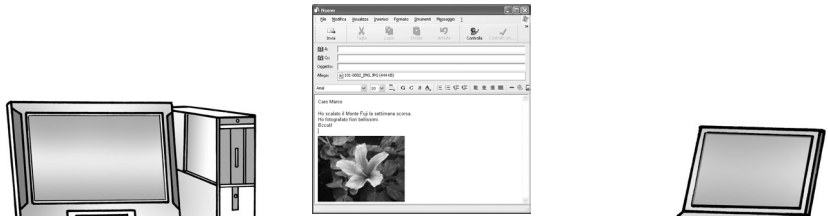
Unione in un unico panorama

PhotoStitch consente di unire una serie di immagini per creare una sola immagine panoramica.



Invio di un'immagine come allegato di posta elettronica

Per allegare un'immagine a un messaggio di posta elettronica, aprire il programma di posta da ZoomBrowser EX (Windows) o da ImageBrowser (Macintosh).



Modifica di un filmato

È possibile modificare filmati, collegando filmati e immagini fisse precedentemente scaricati sul computer, aggiungendo titoli e altro testo, aggiungendo un sottofondo musicale o applicando vari effetti speciali.

Estrazione di immagini fisse da filmati

È possibile estrarre un'immagine fissa dal filmato visualizzato e salvarla in un nuovo file di immagine. È possibile anche specificare un intervallo di fotogrammi ed estrarre più immagini fisse.

Requisiti di sistema

Installare il software su un computer che soddisfi i requisiti minimi indicati di seguito.

Windows

Sistema operativo	Windows 98 Second Edition (SE) Windows Me Windows 2000 Service Pack 4 Windows XP (con Service Pack 1 e Service Pack 2)
Modello del computer	Nel caso di computer con porte USB incorporate, il sistema operativo deve essere preinstallato.
CPU	Processore Pentium da 500 MHz o superiore
RAM	Windows 98 SE/Windows Me: Almeno 128 MB Windows 2000/Windows XP: Almeno 256 MB
Interfaccia	USB
Spazio libero sul disco rigido	• Utilità Canon - ZoomBrowser EX: Almeno 250 MB (incluso il programma di stampa PhotoRecord) - PhotoStitch: Almeno 40 MB • Driver TWAIN fotocamera Canon: Almeno 25 MB • Driver WIA fotocamera Canon: Almeno 25 MB • ArcSoft PhotoStudio: Almeno 50 MB
Monitor	Monitor 1.024 x 768 pixel/High Color (16 bit) o superiore

Macintosh

Sistema operativo	Mac OS X (v10.2-10.3)
Modello del computer	Nel caso di computer con porte USB incorporate, il sistema operativo deve essere preinstallato.
CPU	PowerPC G3/G4/G5
RAM	Almeno 256 MB
Interfaccia	USB
Spazio libero sul disco rigido	• Utilità Canon - ImageBrowser: Almeno 200 MB - PhotoStitch: Almeno 40 MB • ArcSoft PhotoStudio: Almeno 50 MB
Monitor	Monitor 1.024 x 768 pixel/32.000 colori o superiore

- Per l'installazione del software è necessaria un'unità CD-ROM.
- Anche quando sono soddisfatti i requisiti di sistema, non è possibile garantire tutte le funzioni del computer.
- Per riprodurre le colonne sonore dei filmati in Windows, è necessaria una scheda audio.
- In Windows, per salvare le immagini unite con PhotoStitch in formato QuickTime VR è richiesto QuickTime 6.5. È richiesto anche per riprodurre o modificare filmati in Windows 98 SE, Windows Me e Windows 2000 e per modificare filmati in Windows XP. QuickTime viene fornito sul CD Canon Digital Camera Solution Disk.
- Il software Macintosh non può essere utilizzato su dischi formattati con il formato UFS (Unix File System).

Programmi e sistemi operativi compatibili

Il CD "Canon Digital Camera Solution Disk" viene fornito con tutti i modelli e contiene i programmi riportati di seguito.

Programmi Windows

Sistema operativo compatibile / Programma	Windows 98	Windows Me	Windows 2000	Windows XP	Funzioni principali
ZoomBrowser EX	●*3	●	●	●	Download, visualizzazione, organizzazione e modifica delle immagini
Driver TWAIN	●*3	–	●	–*4	Driver per fotocamere Canon (per Windows 98, Windows 2000)
Driver WIA	–	●	–	–*4	Driver (Windows Me)
PhotoRecord*1	●*3	●	●	●	Layout e stampa
PhotoStitch*1	●*3	●	●	●	Unione di immagini per la creazione di immagini panoramiche
ArcSoft PhotoStudio*1 *2	●	●	●	●	Modifica avanzata delle immagini

*1 Può essere avviato da ZoomBrowser EX.
*2 Programma per la modifica delle immagini prodotto da ArcSoft, Inc.
*3 Compatibile solo con Windows 98 SE.
*4 Driver non richiesto poiché Windows XP supporta PTP.

Programmi Macintosh

Sistema operativo compatibile / Programma	Mac OS X	Funzioni principali
ImageBrowser	●	Download, visualizzazione, organizzazione e modifica delle immagini
PhotoStitch*1	●	Unione di immagini per la creazione di immagini panoramiche
ArcSoft PhotoStudio*1 *2	●	Modifica avanzata delle immagini

*1 Può essere avviato da ImageBrowser.
*2 Programma per la modifica delle immagini prodotto da ArcSoft, Inc.

Consultare la sezione *ArcSoft PhotoStudio* (pagina 82) per informazioni dettagliate su questo programma.

Prima di collegare la fotocamera al computer

Prima di collegare la fotocamera al computer, verificare che sia stato installato il software del CD Canon Digital Camera Solution Disk fornito.

Note sul collegamento della fotocamera al computer

- Utilizzare il Cavo Interfaccia per collegare direttamente la fotocamera a una porta USB sul computer, senza utilizzare un hub USB. L'uso di un hub USB per il collegamento potrebbe causare dei problemi.
- Il collegamento potrebbe presentare dei problemi se si utilizzano altre periferiche USB (fatta eccezione per mouse o tastiere) contemporaneamente alla fotocamera. In questo caso, scollegare le periferiche dal computer e ricollegare la fotocamera.
- Non collegare contemporaneamente due o più fotocamere allo stesso computer utilizzando l'interfaccia USB. I collegamenti potrebbero non funzionare correttamente.
- Verificare che non sia impostata la modalità di standby (sospensione) del computer quando la fotocamera è collegata tramite l'interfaccia USB. Se il computer entra in modalità di sospensione, non scollegare il cavo d'interfaccia. Cercare di riattivare lo schermo del computer senza staccare il collegamento. Alcuni computer non si riattivano correttamente se la fotocamera viene scollegata durante la modalità di sospensione. Per informazioni sulla modalità di sospensione, consultare il manuale del computer.

- Per il collegamento al computer si consiglia di utilizzare la fotocamera collegandola a una sorgente elettrica domestica (adattatore CA, se disponibile per il modello di fotocamera utilizzato). Se non si utilizza una sorgente elettrica, accertarsi che le batterie siano completamente cariche.
- Per le procedure di collegamento della fotocamera al computer, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Preparazioni

Questo capitolo descrive le procedure di base per l'installazione del software e il collegamento della fotocamera a un computer. Leggere questo capitolo prima di collegare la fotocamera al computer.

Installazione del software e del driver USB

Installare il software dal CD Canon Digital Camera Solution Disk.

- L'installazione del software deve essere effettuata prima di collegare la fotocamera al computer.
- Per poter installare i programmi, gli utenti di Windows XP e Windows 2000 devono prima accedere al sistema come Administrator (amministratore di sistema).

Per informazioni dettagliate sull'installazione di ArcSoft PhotoStudio, consultare la sezione *ArcSoft PhotoStudio* (pagina 82).

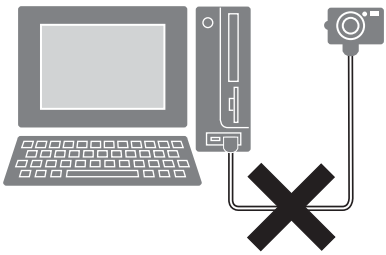
Cosa preparare

- Fotocamera e computer
- CD Canon Digital Camera Solution Disk
- Cavo Interfaccia fornito con la fotocamera

Procedure di installazione

1 Verificare che la fotocamera NON sia collegata al computer.

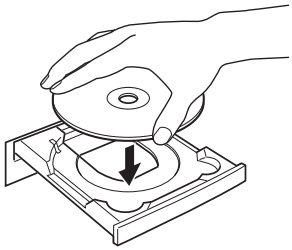
Se la fotocamera è collegata, scollegare il cavo. Non è possibile installare il software in modo corretto se la fotocamera è collegata al computer al momento dell'avvio.



2 Chiudere tutti i programmi in esecuzione.

3 Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM del computer.

Se il pannello di installazione non viene visualizzato automaticamente, attenersi alle procedure indicate di seguito.



Visualizzazione del pannello di installazione

Se il pannello di installazione non viene visualizzato automaticamente, utilizzare le procedure indicate di seguito.

Windows XP

1. Selezionare [Risorse del computer] dal menu [Start].
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-ROM e selezionare [Apri].
3. Fare doppio clic sull'icona [SETUP.EXE] .

Windows 2000, Windows Me, Windows 98 SE

1. Fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] del desktop.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-ROM e selezionare [Apri].
3. Fare doppio clic sull'icona [SETUP.EXE] .

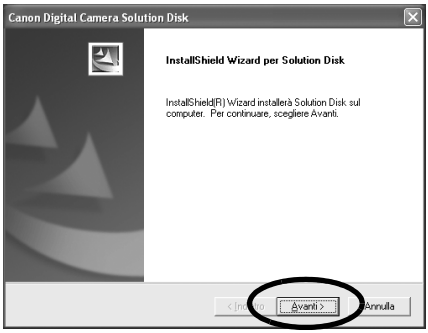
È possibile che in alcuni computer non venga visualizzata l'estensione del nome file [.EXE] sopra indicata.

4 Fare clic sul pulsante [Installa] relativo al software della fotocamera digitale Canon.

Pannello di installazione

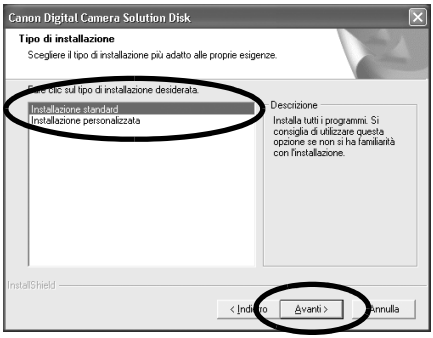
Seguire le istruzioni eventualmente visualizzate per riavviare il computer. Se verrà visualizzata la seguente finestra, continuare l'installazione.

5 Fare clic su [Avanti].


Canon Digital Camera Solution Disk
InstallShield Wizard per Solution Disk
InstallShield(R) Wizard installerà Solution Disk sul computer. Per continuare, scegliere Avanti.
Avanti >
Annulla

6 Selezionare [Installazione standard] come tipo di configurazione e fare clic su [Avanti].

Selezionare [Installazione personalizzata] per selezionare i singoli programmi da installare.


Canon Digital Camera Solution Disk
Tipo di installazione
Scegliere il tipo di installazione più adatto alle proprie esigenze.
Fare clic sul tipo di installazione desiderata.
Installazione standard
Installazione personalizzata
Descrizione
Installa tutti i programmi. Si consiglia di utilizzare questa opzione se non si ha familiarità con l'installazione.
InstallShield
< Indietro
Avanti >
Annulla

Se si seleziona [Installazione personalizzata]
Il driver USB (il software per il collegamento) è necessario se la fotocamera è collegata al computer mediante un cavo d'interfaccia. Verificare di aver selezionato il driver USB appropriato per il sistema operativo in uso in base all'elenco riportato di seguito.
- Windows 2000/Windows 98 SE: driver TWAIN fotocamera Canon
- Windows Me: driver WIA fotocamera Canon

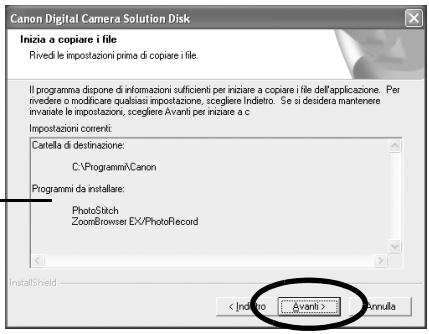
In Windows XP viene utilizzato il driver USB fornito con il sistema operativo Windows, per cui non è necessario installare un driver USB.

7 Leggere il contratto di licenza del software e fare clic su [Sì] se si accettano tutte le condizioni.

8 Riesaminare le impostazioni dell'installazione e fare clic su [Avanti].

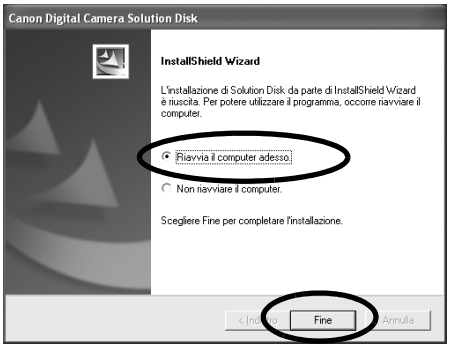
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per continuare.

Gli elementi visualizzati variano a seconda del software installato.


Canon Digital Camera Solution Disk
Inizia a copiare i file
Rivedi le impostazioni prima di copiare i file.
Il programma dispone di informazioni sufficienti per iniziare a copiare i file dell'applicazione. Per rivedere o modificare qualsiasi impostazione, scegliere Indietro. Se si desidera mantenere invariate le impostazioni, scegliere Avanti per iniziare a c
Impostazioni correnti:
Cartella di destinazione:
C:\Programmi\Canon
Programmi da installare:
PhotoStitch
ZoomBrowser EX/PhotoRecord
InstallShield
< Indietro
Avanti >
Annulla

9 Al termine dell'installazione, selezionare [Riavvia il computer adesso] e fare clic su [Fine].

In questa fase, NON estrarre ancora il CD Canon Digital Solution Disk dall'apposita unità.

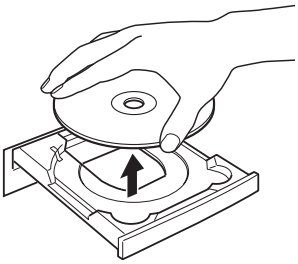

Canon Digital Camera Solution Disk
InstallShield Wizard
L'installazione di Solution Disk da parte di InstallShield Wizard è riuscita. Per potere utilizzare il programma, occorre riavviare il computer.
Riavvia il computer adesso.
Non riavviare il computer.
Scegliere Fine per completare l'installazione.
Fine

Per poter completare le procedure in seguito al riavvio, gli utenti di Windows XP e Windows 2000 devono accedere al sistema come Administrator (amministratore di sistema).

10 Rimuovere il CD dall'unità CD-ROM quando, dopo il riavvio del computer, viene visualizzata la normale schermata del desktop.

Questa operazione conclude l'installazione del software.

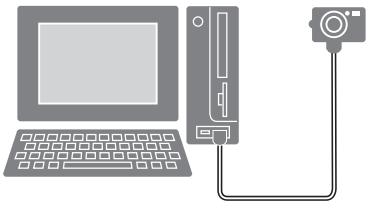
Successivamente, collegare la fotocamera al computer per poter utilizzare il driver USB.



Se è stato installato un driver USB, fino a questo momento i file necessari sono solo stati copiati sul computer. A questo punto, è necessario collegare la fotocamera al computer con il Cavo Interfaccia per completare l'installazione e preparare l'utilizzo del driver.

Per eliminare i programmi installati, consultare la sezione *Disinstallazione del software* (pagina 84).

11 Collegare la fotocamera al computer con il Cavo Interfaccia e impostarla sulla modalità corretta per il collegamento.



Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Se viene visualizzata la finestra [Firma digitale non trovata], fare clic su [Sì].

Firma digitale non trovata
La firma digitale Microsoft contrassegna il software collaudato in Windows e garantisce che il software non ha subito modifiche dopo i test.
Il software che sta per essere installato non contiene la firma digitale Microsoft. Non è quindi garantito il corretto funzionamento del software in Windows.
XXXXXXXXXXX
Per cercare il software con firma digitale Microsoft, visitare il sito Web di Windows Update all'indirizzo http://windowsupdate.microsoft.com (informazioni in lingua inglese) per verificarne la disponibilità.
Continuare con l'installazione?
Sì
No
Ulteriori informazioni

Il driver USB completa automaticamente l'installazione sul computer quando si collega la fotocamera e si apre un collegamento.
Durante questo processo vengono visualizzate finestre di dialogo simili a quelle riportate di seguito (solo durante il primo collegamento della fotocamera al computer).

Windows XP
Dopo alcuni istanti viene visualizzato il messaggio riportato sulla destra.

Windows 2000/Windows Me/Windows 98 SE
Se richiesto in un messaggio, riavviare il computer seguendo le istruzioni visualizzate.

Dopo l'installazione verrà visualizzata una finestra di dialogo nella quale sarà possibile specificare le impostazioni predefinite. Per le procedure successive, consultare la sezione *Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base* (pagina 16).

- Se si verificano problemi durante l'installazione del driver USB, vedere *Problemi di installazione del driver USB* nella sezione *Risoluzione dei problemi* (pagina 90).
- Per eliminare il driver USB installato mediante queste procedure, consultare la sezione *Disinstallazione del driver USB* (pagina 85).
- Per gli utenti che utilizzano versioni precedenti di ZoomBrowser, consultare la sezione *Passaggio da ZoomBrowser EX versione 2 o 3* (pagina 97).

Questa operazione conclude l'installazione del software e del driver USB e le procedure per il collegamento della fotocamera al computer.
A questo punto è possibile scaricare le immagini della fotocamera sul computer (pagina 16).

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base

Questo capitolo descrive le procedure per l'utilizzo di ZoomBrowser EX per scaricare le immagini della fotocamera sul computer e stamparle.
Leggere questo capitolo dopo aver completato le procedure di preparazione descritte nella sezione *Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Preparazioni*.

Download delle immagini sul computer

Iniziare a scaricare le immagini sul computer. La procedura varia leggermente a seconda che si colleghi la fotocamera al computer (vedere di seguito) o si utilizzi un lettore di schede di memoria (pagina 19).

Collegamento della fotocamera al computer

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera. Predisporre la fotocamera per la comunicazione con il computer.

> Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Verrà visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

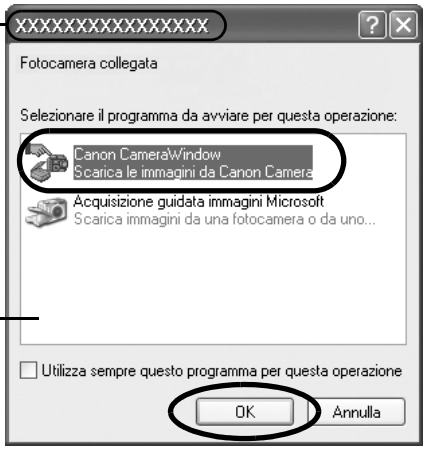
Finestra di controllo della fotocamera

La prima volta che si collega la fotocamera al computer
Configurare le seguenti impostazioni quando si collega la fotocamera al computer per la prima volta. Successivamente queste procedure non dovranno essere ripetute.

Quando viene visualizzata una finestra di dialogo (finestra di dialogo Eventi) simile a quella riportata di seguito, selezionare [Canon CameraWindow] e fare clic su [OK].

Il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] viene visualizzato in questo punto.

Possono essere visualizzati programmi diversi a seconda della configurazione del computer.


XXXXXXXXXXXXXXX
Fotocamera collegata
Selezionare il programma da avviare per questa operazione:
Canon CameraWindow
Scarica le immagini da Canon Camera
Acquisizione guidata immagini Microsoft
Scarica immagini da una fotocamera o da uno...
Utilizza sempre questo programma per questa operazione
OK
Annulla

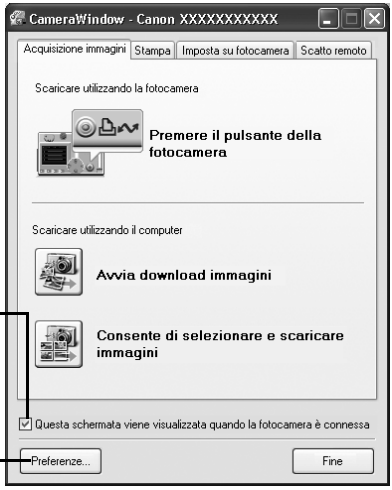
Se la finestra di dialogo Eventi non viene visualizzata, fare clic sul menu [Start] e selezionare [Programmi] o [Tutti i programmi], quindi [Canon Utilities], [Camera Window] e [Camera Window].

2 Scaricare le immagini.

Scaricare le immagini utilizzando la fotocamera o il computer. Per impostazione predefinita, le immagini scaricate vengono salvate nella cartella [Immagini].

Selezionando questa opzione, la finestra viene aperta automaticamente quando la fotocamera viene collegata la computer.

È possibile modificare le impostazioni, ad esempio il tipo di immagine scaricata e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].



Utilizzo della fotocamera per scaricare immagini (funzione Trasferim. diretto)

- Se esistono le condizioni appropriate per la funzione Trasferim. diretto, sul monitor LCD sarà visualizzato il menu di impostazioni Trasferim. diretto. Inoltre il pulsante (Print/Share) si accenderà se la fotocamera ne è dotata.
- Per istruzioni relative a impostazioni e procedure di Trasferim. diretto, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Specificare le impostazioni di Trasferim. diretto sulla fotocamera e premere il pulsante (Print/Share) o il pulsante [SET].

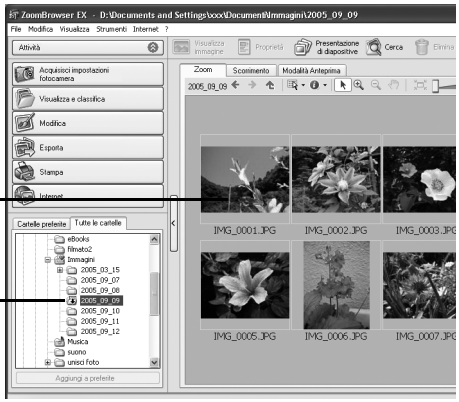
Utilizzo del computer per scaricare immagini

Fare clic su [Avvia download immagini].

- Per impostazione predefinita, verranno scaricate tutte le immagini non ancora scaricate.
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della fotocamera per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.

Le immagini scaricate verranno salvate nelle cartelle in base alla relativa data di scatto.

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella finestra principale di ZoomBrowser EX come miniature (immagini in formato ridotto).

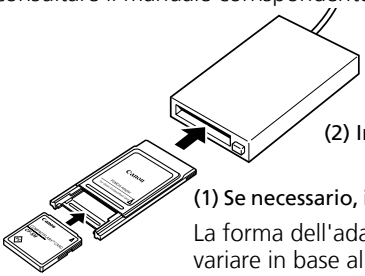

Miniatura
Viene visualizzato il simbolo di download effettuato sulle cartelle scaricate (il simbolo scompare quando si esce da ZoomBrowser EX).

Quindi, stampare le immagini (pagina 21).

Collegamento del lettore di scheda di memoria

1 Inserire la scheda di memoria nel lettore.

Se necessario, utilizzare un adattatore per schede venduto separatamente.
Per il collegamento e le istruzioni relative alla gestione del lettore di scheda di memoria, consultare il manuale corrispondente.



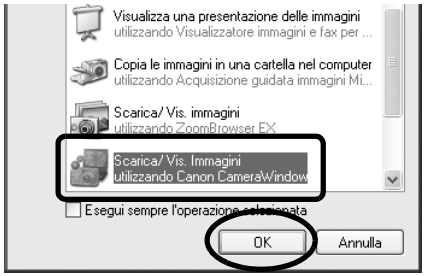
(2) Inserire l'adattatore con la scheda nello slot.

(1) Se necessario, inserire la scheda di memoria in un adattatore.

La forma dell'adattatore e della scheda di memoria può variare in base al tipo di scheda di memoria utilizzata.

2 Quando viene visualizzata la finestra di dialogo sulla destra, selezionare [Scarica/Vis. Immagini utilizzando Canon CameraWindow] e fare clic su [OK].

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.


Visualizza una presentazione delle immagini utilizzando Visualizzatore immagini e fax per ...
Copia le immagini in una cartella nel computer utilizzando Acquisizione guidata immagini Mi...
Scarica/ Vis. immagini utilizzando ZoomBrowser EX
Scarica/ Vis. Immagini utilizzando Canon CameraWindow
Esegui sempre l'operazione selezionata
OK
Annulla

Se la finestra non viene visualizzata, fare clic sul menu [Start] e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [Camera Window] e [Camera Window], quindi continuare con il passaggio 3.

3 Fare clic su [Avvia download immagini].

È possibile modificare le impostazioni, ad esempio il tipo di immagine scaricata e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].

- Per impostazione predefinita, tutte le immagini non ancora scaricate verranno scaricate nella cartella [Immagini].
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della scheda di memoria per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.
- Per informazioni relative alle strutture delle cartelle e ai nomi dei file per le schede di memoria, consultare la sezione *Struttura delle cartelle nelle schede di memoria* (pagina 87).

Le immagini scaricate vengono salvate nelle cartelle in base alla relativa data di scatto.

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella finestra principale di ZoomBrowser EX come miniature (immagini in formato ridotto).

Quindi, stampare le immagini (pagina 21).

Stampa di immagini

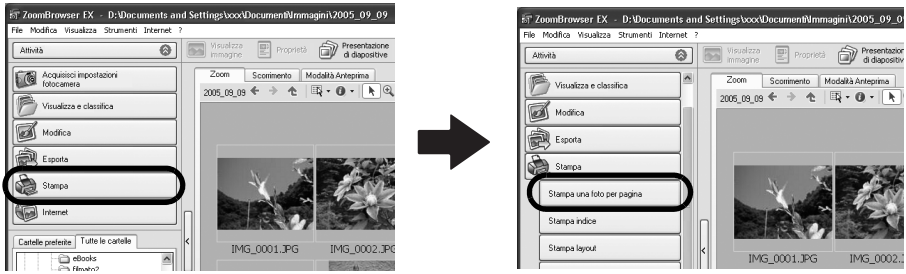
Sono disponibili tre opzioni di stampa delle immagini: Stampa una foto per pagina, Stampa indice e Stampa layout. In questa sezione sono descritte le opzioni Stampa una foto per pagina e Stampa Layout.

- Non è possibile stampare i filmati, ma è possibile stampare immagini fisse estratte da filmati e salvate in file.
- Per usare l'opzione Stampa indice, fare clic su [Stampa] nella finestra principale, quindi selezionare [Stampa indice].

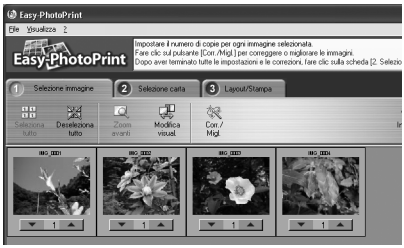
Stampa una foto per pagina

Questa opzione consente di stampare una sola immagine per pagina in formato fotografico standard. Se vengono selezionate più immagini, vengono stampate sul numero di pagine corrispondenti.

1 Fare clic su [Stampa] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi selezionare [Stampa una foto per pagina].



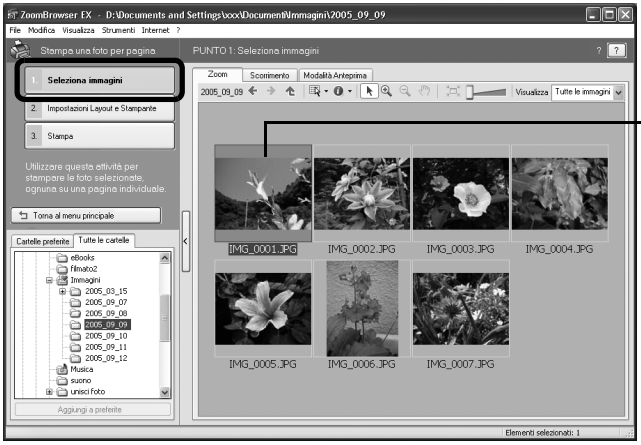
- Se è installato il programma Easy-PhotoPrint fornito con le stampanti Canon, viene visualizzata la finestra di stampa Easy-PhotoPrint riportata sulla destra quando si seleziona [Stampa una foto per pagina] in base alle impostazioni predefinite. Se viene visualizzata una finestra simile a quella illustrata, consultare il menu [?] di Easy-PhotoPrint per le istruzioni per continuare.



- Per continuare con la finestra di stampa di ZoomBrowser EX riportata nel passaggio 2, quando si seleziona [Stampa una foto per pagina], fare clic sul menu [Strumenti] e selezionare [Preferenze], quindi la scheda [Stampa]. Selezionare [Utilizzare la funzione Stampa di ZoomBrowser EX].

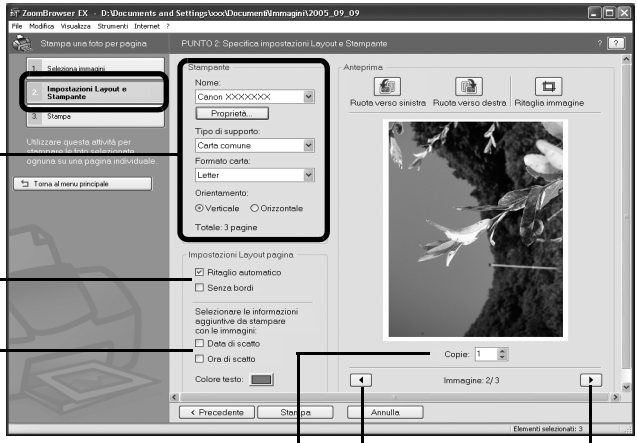
2 Verificare che sia selezionata l'opzione [1. Seleziona immagini] e selezionare le immagini.

È possibile selezionare più immagini tenendo premuto il tasto [Ctrl] mentre si fa clic sulle immagini.



Il colore dello sfondo delle immagini selezionate diventa blu.

3 Fare clic su [2. Impostazioni Layout e Stampante] e modificare le opzioni desiderate.



Consente di selezionare la stampante, il formato della carta e altre opzioni.

Consente di impostare la stampa "senza bordi" e altre opzioni.

Selezionare questa opzione per stampare le informazioni di data/ora di scatto con le immagini.

Consente di impostare il numero di copie da stampare.

Con questo pulsante si passa da un'immagine all'altra se sono selezionate più immagini.

4 Fare clic su [3. Stampa].

Viene avviato il processo di stampa.

Stampa layout

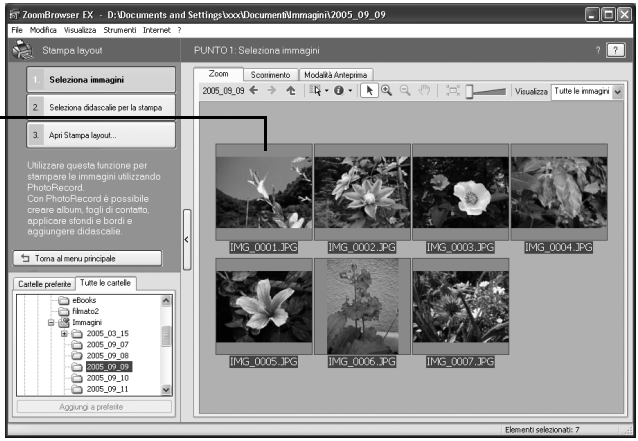
Questa opzione utilizza l'utilità di stampa PhotoRecord per disporre più immagini su un'unica pagina consentendo di stamparle come in un album.
In questa sezione vengono descritte le procedure di base per utilizzare PhotoRecord.
Per informazioni dettagliate, consultare il menu [?] di PhotoRecord.

1 Fare clic su [Stampa] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi su [Stampa layout].

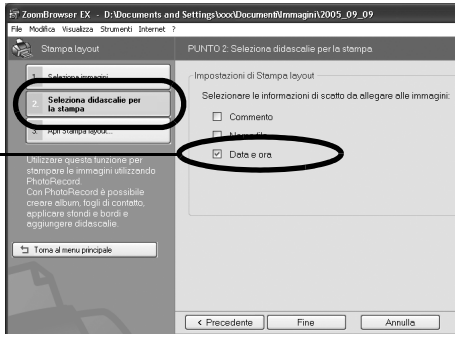
2 Verificare che sia selezionata l'opzione [1. Seleziona immagini] e selezionare le immagini.

È possibile selezionare più immagini tenendo premuto il tasto [Ctrl] mentre si fa clic sulle immagini.

Il colore dello sfondo delle immagini selezionate diventerà blu.



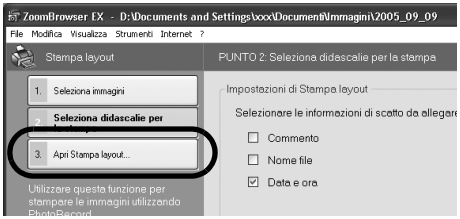
3 Fare clic su [2. Seleziona didascalie per la stampa] e inserire un segno di spunta accanto al tipo di informazione da stampare con le immagini.


ZoomBrowser EX - D:\Documents and Settings\xxx\Documenti\Immagini\2005_09_09
File Modifica Visualizza Strumenti Internet ?
Stampa layout
PUNTO 2: Seleziona didascalie per la stampa
Seleziona didascalie per la stampa
Impostazioni di Stampa layout
Selezionare le informazioni di scatto da allegare alle immagini:
Commento
Data e ora
Utilizzare questa funzione per stampare le immagini utilizzando PhotoRecord.
Con PhotoRecord è possibile creare album, fogli di contatto, applicare sfondi e bordi e aggiungere didascalie.
Torna al menu principale
< Precedente
Fine
Annulla

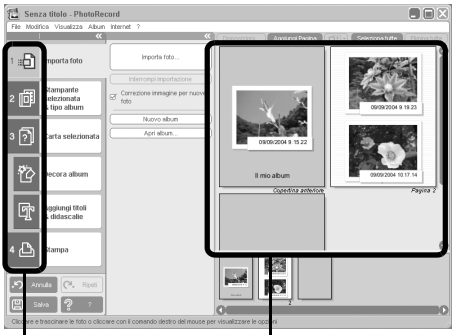
Se si seleziona, ad esempio, [Data e ora], sarà possibile stampare le immagini con la data e l'ora di scatto.

> Nella finestra Proprietà è possibile aggiungere commenti a un'immagine (pagina 32).

4 Fare clic su [3. Apri Stampa Layout].


ZoomBrowser EX - D:\Documents and Settings\xxx\Documenti\Immagini\2005_09_09
File Modifica Visualizza Strumenti Internet ?
Stampa layout
PUNTO 2: Seleziona didascalie per la stampa
1. Seleziona immagini
Seleziona didascalie per
3. Apri Stampa layout...
Impostazioni di Stampa layout
Selezionare le informazioni di scatto da allegare
Commento
Nome file
Data e ora
Utilizzare questa funzione per stampare le immagini utilizzando

PhotoRecord verrà avviato e verranno visualizzate l'immagine e le informazioni selezionate al passaggio 3 nella finestra Album. Nella parte sinistra della finestra vengono inoltre visualizzati i passaggi del processo di stampa. Seguire i passaggi descritti per continuare.



Finestra Album
Le immagini selezionate vengono visualizzate in questa finestra.

Le procedure di stampa vengono visualizzate in questa finestra.

5 Fare clic su [2 Stampante selezionata & tipo album]. Dopo aver scelto una stampante, selezionare [Forma libera] nella categoria Tipo album.

6 Fare clic su [3 Carta selezionata] e selezionare il formato della carta e l'orientamento del foglio.

7 Fare clic su [Decora album] e modificare a piacere lo sfondo e il bordo dell'immagine.

Fare clic sul pulsante [Temi], [Sfondi], [Cornici foto], [Cornici testo] o [Clipart] per passare da un'opzione all'altra.

Eseguire le procedure attenendosi alle istruzioni riportate in corrispondenza del simbolo [!].

- La categoria [Temi] fornisce un modello coerente da utilizzare per l'intero album.
- Facendo clic su [Aggiungi titoli & didascalie] è possibile aggiungere del testo come titolo o didascalia.

8 Fare clic su [4 Stampa], controllare il numero di copie e le altre impostazioni di stampa, quindi scegliere [Stampa].

Viene avviata la stampa.
Per chiudere PhotoRecord al termine della stampa, fare clic su . Fare clic su [Sì] per salvare l'album o [No] per chiudere senza salvare. La finestra di ZoomBrowser EX viene nuovamente visualizzata al termine della procedura di salvataggio.

Sono disponibili numerose varietà di album. Selezionare il tipo più adatto ai propri scopi. I tipi di album disponibili possono variare leggermente in base alla stampante utilizzata.

Tipo album	Descrizione
Una foto per pagina	Stampa un'immagine su ciascun foglio di carta.
Una foto per foglio	
Forma libera	Consente di posizionare liberamente le immagini sulla pagina e stamparle.
Indice	Stampa le miniature delle immagini e le informazioni di scatto (dati Exif*).
Foto formato fisso	Consente di specificare l'altezza e la larghezza delle immagini e stampa.
Mosaico	Allinea il numero di immagini specificato e le stampa.
Carta perforata	Stampa su carta perforata.
8 etichette autoadesive	Stampa su fogli a 8 etichette.

* Le informazioni di scatto visualizzate in ZoomBrowser EX e i dati Exif che possono essere stampati utilizzando PhotoRecord variano leggermente.

In questo capitolo sono state descritte le nozioni di base di ZoomBrowser EX.
Una volta acquisite queste nozioni, provare a utilizzare tecniche più avanzate.
Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Tecniche avanzate (pagina 27).

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Tecniche avanzate

In questo capitolo sono descritte diverse funzioni di ZoomBrowser EX.
Passare a questo capitolo una volta apprese le procedure di base di ZoomBrowser EX descritte nel capitolo *Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base*.

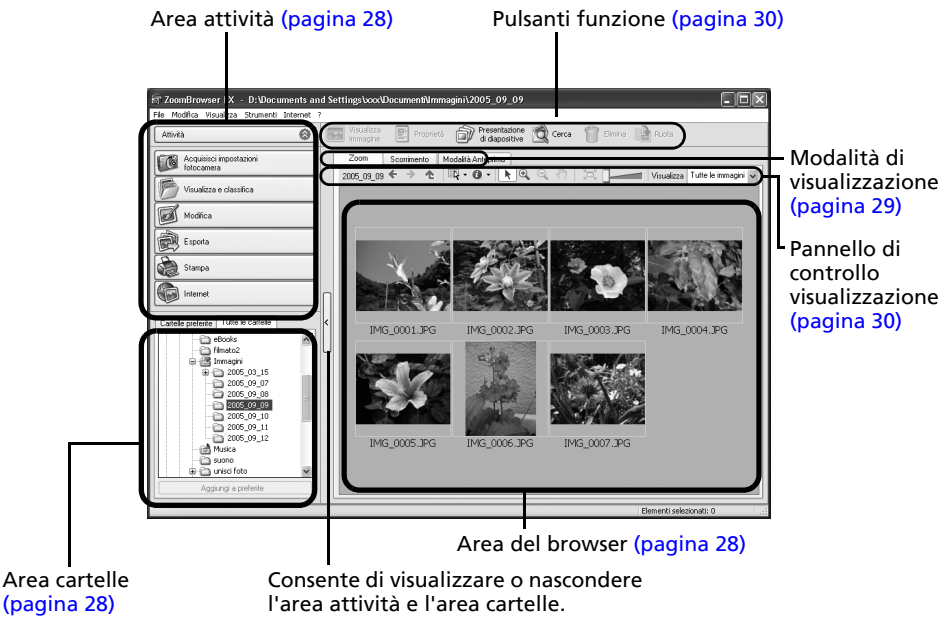
> Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 98).

Finestre di ZoomBrowser EX

In questa sezione sono descritte le principali finestre di ZoomBrowser EX: la finestra principale, la finestra Visualizzatore e la finestra delle Proprietà.

Finestra principale

Questa finestra consente di visualizzare e organizzare le immagini scaricate sul computer.


Area attività (pagina 28)
Pulsanti funzione (pagina 30)
Modalità di visualizzazione (pagina 29)
Pannello di controllo visualizzazione (pagina 30)
Area del browser (pagina 28)
Area cartelle (pagina 28)
Consente di visualizzare o nascondere l'area attività e l'area cartelle.

Area attività

- Le attività di ZoomBrowser EX sono organizzate come un indice.
- Fare clic sul pulsante di un'attività per eseguire l'attività desiderata.
  Queste funzioni sono descritte nella sezione *Funzioni di ZoomBrowser EX* (pagina 33)

Area cartelle

- Utilizzare quest'area per selezionare le cartelle. Le immagini presenti nella cartella selezionata sono visualizzate nell'area del browser. Se in precedenza si è selezionata un'unità di rete con Esplora risorse, sarà possibile visualizzare cartelle di rete, ma non sarà possibile aggiungere, modificare o eliminare tali cartelle nell'area del browser.
- Se si è selezionato Cartelle preferite, saranno visualizzate solo le cartelle registrate in precedenza come Cartelle preferite. È consigliabile registrare in Cartelle preferite le cartelle utilizzate frequentemente. Se si è selezionato Tutte le cartelle, saranno visualizzate tutte le cartelle.

Metodi per registrare una Cartella preferita

- Se è visualizzato [Cartelle preferite]: fare clic su [Aggiungi] e selezionare una cartella.
- Se è visualizzato [Tutte le cartelle]: selezionare una cartella e fare clic su [Aggiungi a preferite].
- Per eliminare una cartella nell'area Cartelle preferite, selezionare una cartella e fare clic sul pulsante [Elimina].

Area del browser

- In quest'area sono visualizzate le immagini presenti nella cartella selezionata nell'area cartelle. Lo stile di visualizzazione varierà in base alla selezione della modalità di visualizzazione utilizzata.

Metodi per selezionare immagini nell'area del browser

- Selezione di un'immagine singola: fare clic su un'immagine.
- Selezione di più immagini: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto il tasto [Ctrl] mentre si fa clic sulle altre immagini da selezionare.
- Selezione di immagini consecutive: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto il tasto [Maiusc] mentre si fa clic sull'ultima immagine da selezionare.

- È possibile ordinare le immagini nell'area del browser in base al nome del file, alla data di scatto o ad altre caratteristiche facendo clic sul menu [Strumenti] e selezionando [Visualizza] e [Ordina per].
- Accanto alle immagini saranno visualizzate le icone riportate di seguito, in base ai relativi attributi.

Immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera

Immagini RAW

Filmati

Immagini con allegati promemoria sonori

Immagini protette

Immagini scattate con la funzione AEB della fotocamera

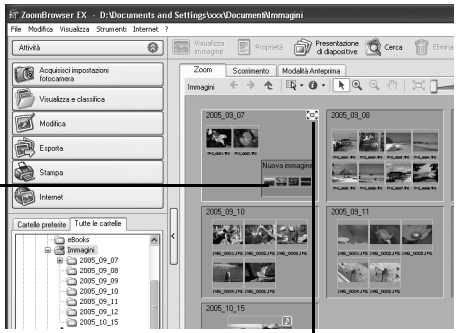
Immagini scattate con la fotocamera in posizione verticale, ruotate solo nella visualizzazione

Modalità di visualizzazione

• Consente di selezionare lo stile di visualizzazione per l'area del browser.

Zoom

Consente di visualizzare tutte le immagini presenti in una cartella come miniature. Questa modalità è comoda per cercare delle immagini, perché è possibile visualizzarne molte contemporaneamente.

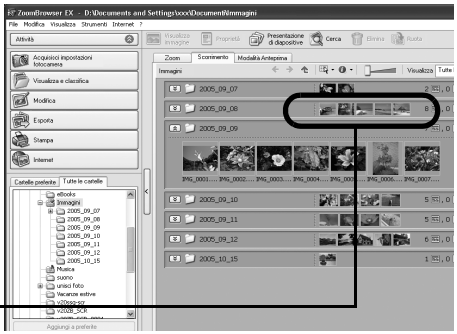


Se in una cartella sono nidificate altre cartelle, anche le relative immagini saranno visualizzate come miniature.

Posizionando il cursore del mouse su una cartella, l'icona viene visualizzata nell'angolo superiore destro. Facendo clic qui viene visualizzata la cartella ingrandita.

Scorrimento

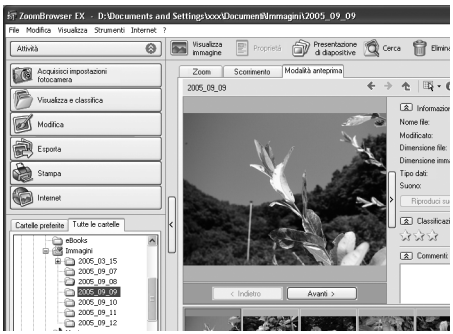
Questa modalità è comoda per controllare contemporaneamente immagini presenti in più cartelle. Se la cartella visualizzata è al livello più alto, saranno visualizzate anche tutte le miniature presenti nelle cartelle di livelli più bassi. È possibile modificare il livello, o profondità della cartella, selezionando [Preferenze] dal menu [Strumenti].



Saranno visualizzate anche le immagini presenti nelle cartelle nidificate.

Modalità anteprima

Questa modalità consente di visualizzare in un formato più grande l'immagine, oltre alle informazioni sull'immagine.



Se si posiziona il puntatore del mouse su una miniatura, l'immagine sarà visualizzata ingrandita. È possibile disattivare questa funzione facendo clic su [Visualizza informazioni] ed eliminando il segno di spunta dall'opzione [Visualizza mouse sulle finestre di dialogo].

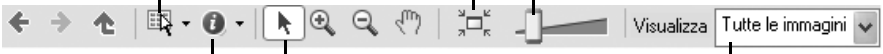
Pannello di controllo visualizzazione

- Questo pannello consente di modificare le impostazioni di visualizzazione per l'area del browser.

Menu Selezione
Utilizzare questo menu per selezionare o deselezionare tutte le immagini nell'area del browser.

Adatta alla finestra
Consente di modificare le dimensioni della miniatura, adattandola alla finestra.

Dimensione di visualizzazione
Consente di modificare la dimensione della miniatura nell'area del browser.



Menu Mostra/Nascondi informazioni immagine
Utilizzare questo menu per visualizzare o nascondere informazioni sull'immagine sotto le miniature, ad esempio il nome file, la data di scatto o la classificazione.

Pulsante Scegli
Utilizzare questo pulsante nella modalità Zoom.

Filtro immagini
Questa funzione consente di filtrare le immagini in base alla relativa classificazione, visualizzando solo determinate immagini nell'area del browser. Una delle tre classificazioni può essere assegnata a un'immagine nella finestra Visualizzatore, nella finestra delle Proprietà o nella colonna relativa alle informazioni nella modalità Anteprima.

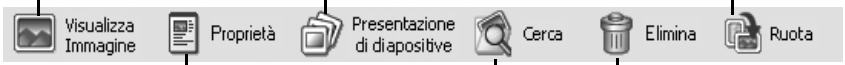
Pulsanti funzione

- Questi pulsanti sono disponibili per l'esecuzione di diverse funzioni.

Pulsante Visualizza immagine
Visualizza l'immagine o il filmato selezionato nella finestra Visualizzatore.

Pulsante Presentazione di diapositive
Avvia una presentazione delle immagini selezionate.

Pulsante Ruota
Ruota l'immagine selezionata.



Pulsante Proprietà
Visualizza informazioni sull'immagine selezionata nella finestra Proprietà.

Pulsante Cerca
Cerca le immagini utilizzando criteri quali classificazione, data di modifica, data di scatto, commenti o parole chiave.

Pulsante Elimina
Elimina le immagini o le cartelle selezionate.

Finestra Visualizzatore

Fare doppio clic su un'immagine nell'area del browser per visualizzarla nella finestra Visualizzatore.

Menu Modifica
È possibile utilizzare questo menu per correggere l'effetto occhi rossi, regolare la saturazione dei colori, ritagliare l'immagine e inserire titoli. È inoltre possibile utilizzarlo per avviare altri programmi per la modifica.

Mostra fotogramma AF
Mostra il fotogramma AF (area utilizzata per la messa a fuoco).

Pulsante per la visualizzazione Informazioni scatto
Visualizza le informazioni di scatto dell'immagine.

Pulsante Sincronizza
Consente di sincronizzare le impostazioni di visualizzazione quando si visualizzano più immagini.

Pulsante Stampa
Stampa l'immagine visualizzata.

Pulsanti di selezione delle immagini
Consentono di passare da un'immagine all'altra.

Pulsanti di divisione schermo
Consente di visualizzare più immagini contemporaneamente.
È comodo per il confronto delle immagini.

Visualizza le immagini nella finestra Visualizzatore con le dimensioni reali.

Imposta la dimensione di visualizzazione dell'immagine sulla dimensione presente nella finestra Visualizzatore.

Classificazione
Consente di impostare la classificazione di un'immagine.

Zoom
Modifica le impostazioni di zoom dell'immagine.

Pulsante Schermo intero
Visualizza l'immagine in modalità schermo intero. Fare clic sull'immagine o premere un tasto per ripristinare la normale modalità di visualizzazione.

- Se viene visualizzata un'immagine RAW, sotto ad essa è disponibile il pulsante [Visualizza immagine originale]. Facendo clic su questo pulsante, viene visualizzata l'immagine convertita nella finestra Visualizzatore.
- In Windows XP, durante la visualizzazione di un filmato, è disponibile il pulsante (Acquisisci fotogramma fisso) accanto a Classificazione. Facendo clic su questo pulsante, vengono estratte immagini fisse dai filmati.

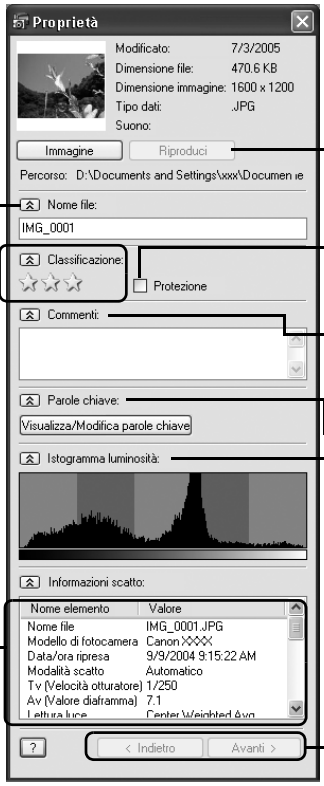
Finestra Proprietà

La finestra Proprietà viene visualizzata quando si seleziona un'immagine nell'area del browser e si fa clic sul pulsante Proprietà. La finestra Proprietà non viene visualizzata in modalità Anteprima.

Mostra o nasconde le categorie.

Classificazione
Consente di impostare la classificazione di un'immagine.

Informazioni scatto
Visualizza informazioni dettagliate sulle impostazioni relative allo scatto quando è stata acquisita l'immagine, ad esempio la velocità dell'otturatore o l'impostazione dell'esposizione. Il modello di fotocamera determinerà quali informazioni sono visualizzate.



Riproduce un promemoria sonoro allegato a un'immagine.

Protezione
Impedisce che un'immagine venga sovrascritta o eliminata.

Commenti
È possibile digitare un commento in questa posizione.

Parole chiave
Imposta le parole chiave utilizzate nelle ricerche.

Istogramma luminosità
Un grafico della distribuzione dei punti più luminosi e delle ombre in un'immagine.

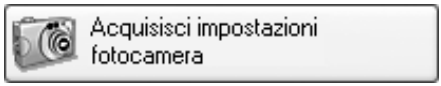
Pulsanti di selezione delle immagini
Consentono di passare da un'immagine all'altra.

Funzioni di ZoomBrowser EX

Questa sezione presenta brevemente le funzioni dell'area attività.

Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 98).

Acquisisci impostazioni fotocamera



Apre la finestra di controllo della fotocamera, che consente di effettuare le operazioni riportate di seguito.

Acquisizione immagini

Scarica le immagini dalla fotocamera o dalla scheda di memoria (pagina 16 – 19).
È possibile scaricare i file audio registrati utilizzando la funzione Registra suono disponibile sulla fotocamera. Per le istruzioni di download, consultare la Guida in linea di ZoomBrowser EX.

Stampa di immagini

Consente di selezionare e stampare le immagini di una fotocamera o scheda di memoria. Sono disponibili numerose opzioni di stampa; è possibile infatti utilizzare le impostazioni DPOF, l'opzione Stampa indice e Stampa una foto per pagina oppure selezionare le immagini prima della stampa.

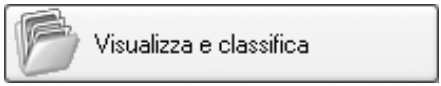
Imposta su fotocamera

Consente di configurare le impostazioni della fotocamera, come le impostazioni My Camera (pagina 45). Consente inoltre di caricare le immagini dal computer alla fotocamera o alla scheda di memoria.

Scatto remoto

Consente di azionare l'otturatore della fotocamera dal computer (pagina 41).

Visualizza e classifica



Visualizza come presentazione

Avvia una presentazione delle immagini selezionate nell'area del browser.

Rinomina più file

Modifica i nomi dei file delle immagini selezionate in un unico passaggio.

Classifica in cartella

Classifica le immagini e le salva in una cartella specificata.

Cerca

Cerca le immagini utilizzando criteri quali classificazione, data di modifica, data di scatto, commenti o parole chiave. È possibile impostare classificazione, commenti e parole chiave nella colonna delle informazioni dell'immagine in modalità Anteprima o nella finestra Proprietà.

Modifica

Modifica immagine
Consente di eseguire operazioni di modifica sull'immagine, come ritaglio, correzione dell'immagine e correzione dell'effetto occhi rossi.
È inoltre possibile utilizzare questa opzione per avviare altri programmi di modifica.

Unisci foto
Unisce più immagini e crea un'unica grande immagine panoramica (pagina 44).

Modifica filmato
Modifica i filmati o le immagini fisse collegate. È possibile aggiungere del testo, ad esempio dei titoli o un sottofondo musicale e applicare diversi effetti (pagina 37).

Elaborazione di immagini RAW
Converte le immagini RAW in immagini standard. Durante la conversione è possibile regolare tra gli altri attributi la luminosità, il contrasto e il bilanciamento del colore dell'immagine (pagina 38).

Esporta

Esporta immagine fissa
Consente di modificare la dimensione o il formato dell'immagine e di esportare una nuova immagine.

Esporta filmati
Consente di modificare la dimensione o il formato del filmato e di esportare un nuovo filmato.

Estrai fotogrammi da filmato
Consente di estrarre immagini fisse da filmati in uno specifico intervallo e di salvarle come file di immagine (solo Windows XP).

Esporta proprietà di scatto
Consente di selezionare i dati necessari dalle informazioni di scatto e di esportarle come file di testo.

Esporta come screen saver
Esporta l'immagine come file di screen saver.

Esporta come sfondo
Esporta l'immagine come file di sfondo.

Backup su CD
Copia le immagini su un CD-R/RW per il backup.

La funzione di backup su CD può essere utilizzata solo su computer che soddisfano i seguenti requisiti:
- Windows XP preinstallato
- Unità CD-R/RW fornita come componente standard

Stampa

Stampa una foto per pagina

Viene stampata una sola immagine per pagina (pagina 21).
È possibile stampare facilmente le foto desiderate.

Stampa indice

Versioni ridotte delle immagini vengono disposte in più righe e stampate.

Stampa layout

Consente di disporre più immagini in una pagina e di stamparle come un album.
È possibile anche inserire didascalie e titoli (pagina 23).

Stampa con altri software

Selezionare il software da utilizzare, quindi procedere con la stampa.

Internet

Immagini posta elettronica

Converte le immagini selezionate nel formato selezionato per la trasmissione mediante posta elettronica. È inoltre possibile utilizzare questa opzione per avviare il programma di posta elettronica dopo la conversione.

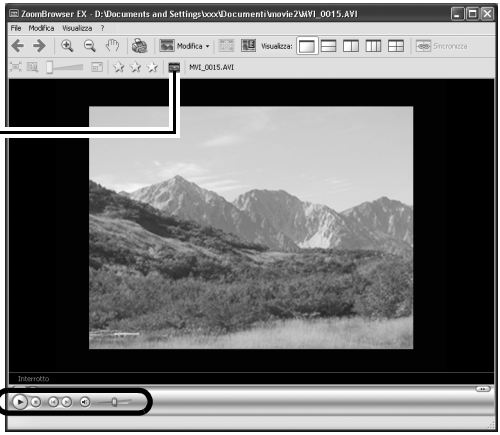
- Per tornare alla schermata precedente dopo aver selezionato un'attività, fare clic su [Torna al menu principale] nella parte inferiore della schermata dell'attività.
- In ZoomBrowser EX sono disponibili diverse funzioni della Guida in linea. Fare clic sul menu o sul pulsante [?] per visualizzare gli argomenti disponibili relativi alle funzioni o alle procedure operative.

Riproduzione di filmati

1 Fare doppio clic su un'immagine contrassegnata dall'icona filmato nell'area del browser di ZoomBrowser EX.
La finestra Visualizzatore viene aperta e la riproduzione del filmato inizia.

È possibile salvare la scena visualizzata come immagine fissa facendo clic qui.

È possibile controllare la riproduzione del filmato e il livello del volume.



Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE

Per riprodurre e modificare filmati è richiesto QuickTime. Per installare QuickTime, attenersi alle procedure riportate di seguito.

1. Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM.
   Se il pannello di installazione non viene visualizzato automaticamente, attenersi alle procedure indicate nella sezione *Visualizzazione del pannello di installazione* (pagina 12).

2. Fare clic sul pulsante [Installa] di QuickTime.

Per procedere con l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate a schermo.

Modifica dei filmati

È possibile creare e modificare filmati collegando filmati e immagini fisse precedentemente scaricati sul computer, aggiungendo un sottofondo musicale, aggiungendo titoli e altro testo in sovrimpressione e applicando vari effetti.

- Per riprodurre o modificare filmati, è richiesto QuickTime in Windows 2000, Windows Me o Windows 98 SE e per modificare i filmati in Windows XP. Installarlo durante le procedure illustrate in "*Riproduzione di filmati*" nella sezione *Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE* (pagina 36).
- I filmati vengono salvati nel formato Motion JPEG AVI.

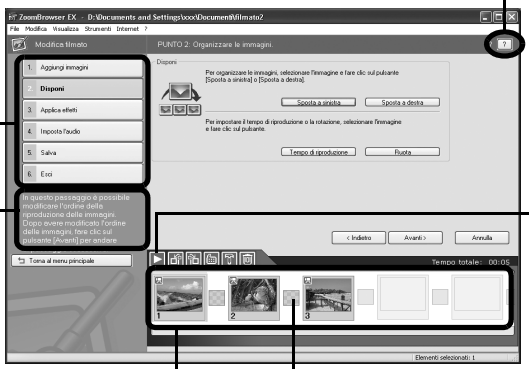
1 Fare clic su [Modifica] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi su [Modifica filmato].

2 Fare clic su [1. Aggiungi immagini] e selezionare l'immagine (fissa o filmato) che si desidera modificare.
È possibile selezionare più filmati o immagini fisse.

3 Per modificare il filmato e salvarlo, seguire i passaggi alla sinistra della finestra.

Seguire questi passaggi per continuare.

Fare clic su questo pulsante per visualizzare istruzioni operative dettagliate.



Istruzioni

Fare clic su questo pulsante per eseguire il filmato da modificare.

Area dello storyboard
Visualizza le miniature delle immagini selezionate. Consente di collegare le immagini in ordine da sinistra a destra.

Casella Effetto transizione
Viene visualizzata tra immagini adiacenti e riporta il simbolo dell'effetto di transizione utilizzato per collegare le immagini.

Conversione di immagini RAW

Le immagini RAW hanno una qualità estremamente elevata e non vengono alterate dall'elaborazione della compressione. Tuttavia, poiché si tratta di un tipo di immagine speciale, molti programmi di modifica delle immagini non sono in grado di aprirle. Pertanto, è necessario convertirle in file di immagine standard.

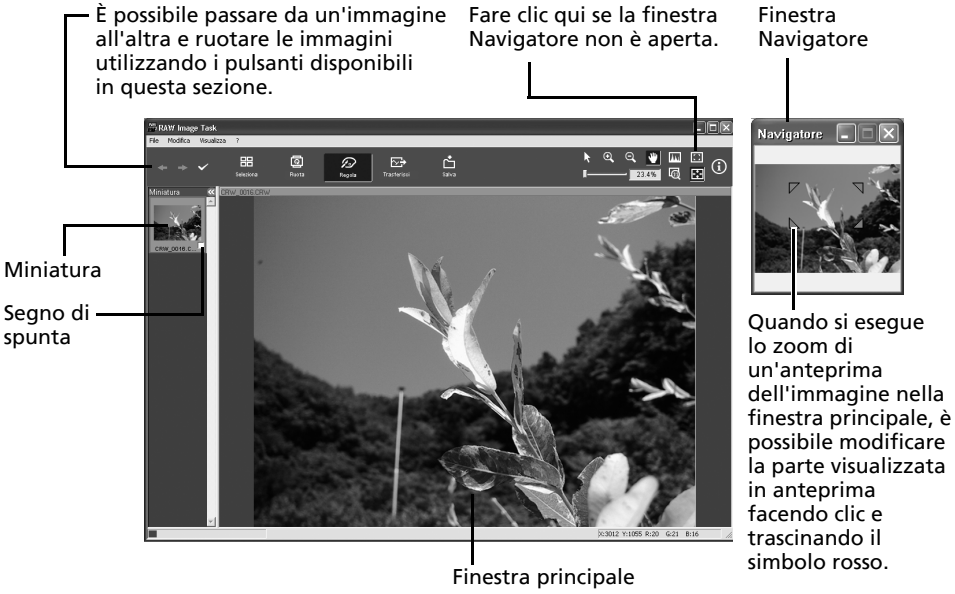
- Per stabilire se il modello di fotocamera utilizzato supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 98).
- Per informazioni sulle impostazioni della fotocamera per scattare immagini RAW, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Procedure per la conversione delle immagini RAW

1 Selezionare un'immagine RAW nell'area del browser di ZoomBrowser EX.

2 Fare clic su [Modifica], quindi su [Elabora immagini RAW].

Fare clic su [OK] quando viene visualizzata una finestra che contiene le procedure di conversione e regolazione delle immagini RAW.
Verranno visualizzate la finestra principale, la finestra Navigatore e la finestra Regolazione qualità immagine.


È possibile passare da un'immagine all'altra e ruotare le immagini utilizzando i pulsanti disponibili in questa sezione.
Fare clic qui se la finestra Navigatore non è aperta.
Finestra Navigatore
Miniatura
Segno di spunta
Quando si esegue lo zoom di un'anteprima dell'immagine nella finestra principale, è possibile modificare la parte visualizzata in anteprima facendo clic e trascinando il simbolo rosso.
Finestra principale

3 Regolare la qualità dell'immagine secondo necessità nella finestra Regolazione qualità immagine.

Questa finestra è illustrata nella sezione *Funzioni della finestra Regolazione qualità immagine* (pagina 40).

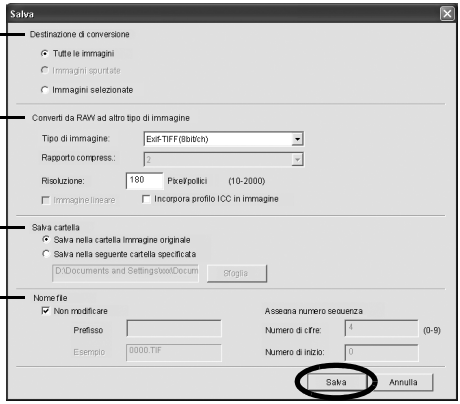
4 Fare clic su (Salva), impostare il formato del file e la destinazione, quindi fare clic su [Salva].

Selezionare le immagini per cui salvare queste impostazioni.

Selezionare il metodo di modifica del formato delle immagini.

Impostare la destinazione del file.

È anche possibile cambiare il nome del file.

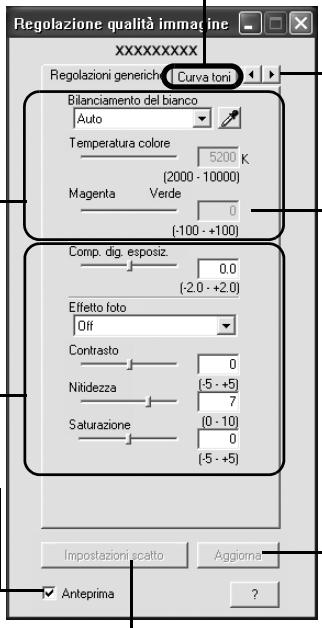


Questa operazione convertirà l'immagine.

5 Fare clic sul pulsante nella finestra principale.

Funzioni della finestra Regolazione qualità immagine

Nella finestra Regolazione qualità immagine è possibile effettuare le seguenti regolazioni. Le impostazioni disponibili possono variare in base al tipo di fotocamera utilizzata.



Scheda Curva toni
È possibile impostare i livelli dei canali RGB separatamente o complessivamente.

Scheda Regolazioni avanzate
È possibile definire le impostazioni della gamma del colore per l'output.

In questa sezione viene regolato il bilanciamento del bianco in base alla fonte di luce e alla temperatura del colore.

In questa sezione vengono regolati la compensazione dell'esposizione digitale, gli effetti, il contrasto, la nitidezza e la saturazione.

Se non si riesce a regolare l'impostazione desiderata con il dispositivo di scorrimento sulla sinistra, inserire l'impostazione direttamente qui.

Per visualizzare immediatamente l'effetto delle impostazioni selezionate in precedenza, inserire un segno di spunta qui.

Applica le impostazioni all'immagine visualizzata.

Ripristina tutte le impostazioni memorizzate nella fotocamera al momento dello scatto.

Quando si converte un'immagine RAW è possibile modificarne il colore applicando le impostazioni preferite. È possibile anche selezionare schemi di colore preimpostati, come Positiva. Inoltre, è possibile aggiungere schemi di colore personalizzati (Colore personalizzato) da applicare ad altre immagini RAW al momento della conversione.

Azionamento a distanza dell'otturatore

È possibile registrare le immagini fisse utilizzando un computer per controllare l'otturatore di una fotocamera collegata. Questa funzione è particolarmente utile per controllare le immagini sul monitor principale del computer mano a mano che vengono registrate e per salvare fotografie di grandi dimensioni senza doversi preoccupare dello spazio disponibile sulla scheda di memoria della fotocamera.

Preparazione per lo scatto remoto

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- I metodi per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Applicare le impostazioni descritte nella sezione *La prima volta che si collega la fotocamera al computer* (pagina 17) quando si collega la fotocamera al computer per la prima volta.

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Aprire o rimuovere il copriobiettivo a seconda del modello in dotazione.
Se il modello utilizzato è privo di copriobiettivo, andare al passaggio seguente.

3 Fare clic sulla scheda [Scatto remoto].

4 Fare clic su [Avvia Scatto remoto].

5 Selezionare una destinazione per le immagini acquisite e fare clic su [OK].

Finestra RemoteCapture Task

La finestra RemoteCapture Task presenta le caratteristiche riportate di seguito.

Mostra/nasconde il mirino o l'area delle impostazioni dettagliate.

Strumento di impostazione delle dimensioni e della risoluzione
Seleziona le dimensioni e la risoluzione con cui vengono acquisite le immagini.

Impostazioni rotazione
Imposta i parametri di rotazione per le immagini dopo averle acquisite.

È possibile aggiungere dei commenti alle immagini inserendo un segno di spunta in questa posizione e digitando il testo nelle caselle seguenti.

Pulsante Scatta
Fa scattare l'otturatore.

Fare scorrere il controllo per ingrandire o ridurre.

Visualizzazione mirino
Fare clic sul pulsante [Avvia/Arresta mirino] mentre è aperto un collegamento alla fotocamera per visualizzare l'immagine visualizzata nel mirino della fotocamera.

Pulsante Avvia/ Arresta mirino
Attiva o disattiva la visualizzazione del mirino.

Pulsante Aggiorna
Reimposta l'esposizione, la messa a fuoco e il bilanciamento del bianco.

Selezionare qui le impostazioni di base della fotocamera.

- Le impostazioni disponibili nella finestra RemoteCapture Task possono variare a seconda del modello di fotocamera utilizzato.
- La finestra RemoteCapture Task blocca le impostazioni dell'esposizione e della messa a fuoco per il soggetto nella sezione Mirino. Se le condizioni di luce o la distanza del soggetto variano, fare clic su per reimpostarle.

Scatto remoto

Prima di iniziare a utilizzare la funzione di scatto remoto, accertarsi di disattivare la modalità di standby del computer. Le prestazioni della periferica potrebbero peggiorare se il computer passa in modalità di standby.

1 Fare clic su e controllare il soggetto nel mirino.

2 Se necessario, modificare le dimensioni o la risoluzione dell'immagine, le impostazioni di rotazione e le impostazioni nella parte inferiore della finestra.

Se si intende tenere la fotocamera verticalmente per fotografare un oggetto, selezionando le impostazioni della rotazione in anticipo, è possibile salvare l'immagine sul computer con l'orientamento corretto.

Se la fotocamera utilizzata è dotata della funzione Orient. Immag. e se tale funzione viene attivata, l'immagine viene automaticamente ruotata e visualizzata con l'orientamento corretto nella finestra RemoteCapture Task.

3 Fare clic sul pulsante [Scatta].

- È possibile rilasciare l'otturatore premendo direttamente il pulsante corrispondente sulla fotocamera o la barra spaziatrice sulla tastiera del computer.
- Quando la fotocamera è controllata mediante la funzione di scatto remoto non è possibile utilizzare i comandi zoom, pulsanti e interruttori della fotocamera diversi dal pulsante dell'otturatore.
- Quando si utilizza la funzione di scatto remoto, è possibile che l'intervallo di tempo tra il rilascio dell'otturatore e lo scatto sia leggermente maggiore di quando si utilizza solo la fotocamera.

Unione di immagini panoramiche – PhotoStitch

È possibile creare un'immagine panoramica grande unendo diverse immagini. L'unione delle immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera risulta semplificata, in quanto PhotoStitch è in grado di rilevare automaticamente l'ordine e l'orientamento corretti delle immagini.

Immagini riprese in modalità Unione Guidata

Una sequenza di immagini scattate in modalità di unione guidata viene salvata in un'unica cartella quando viene scaricata dalla fotocamera. Inoltre nell'area del browser viene visualizzato il simbolo riportato di seguito accanto all'immagine.

Simbolo visualizzato accanto alle immagini riprese in modalità Unione Guidata.

- Per informazioni su come riprendere le immagini in modalità Unione Guidata, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Le immagini scattate in modalità di unione guidata con un convertitore grandangolare, un teleconvertitore o un obiettivo macro non possono essere unite con precisione.

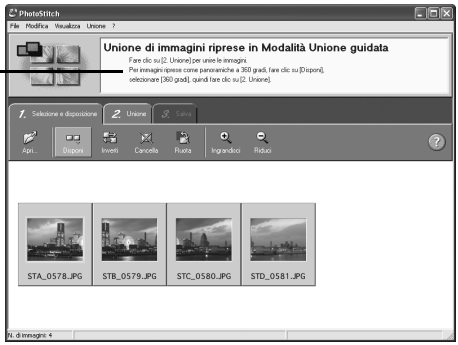
Avvio di PhotoStitch

1 Fare clic su [Modifica] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi su [Unisci foto].

2 Fare clic su [1. Seleziona immagini] e selezionare diverse immagini nell'area del browser.

3 Fare clic su [2. Apri PhotoStitch].

Istruzioni



4 Unire le immagini seguendo le istruzioni riportate nel pannello di guida nella parte superiore della finestra di PhotoStitch.

Personalizzazione della fotocamera con le impostazioni My Camera

L'immagine di avvio, il suono di avvio, il suono dello scatto, nonché il sonoro per i tasti e il sonoro per l'autoscatto sono dette impostazioni My Camera. Le immagini e i suoni preferiti possono essere trasferiti dal computer alle impostazioni della fotocamera. Questa sezione spiega come caricare sulla fotocamera le impostazioni My Camera salvate sul computer e viceversa.

Visualizzazione della finestra My Camera

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- I metodi per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Applicare le impostazioni descritte nella sezione *La prima volta che si collega la fotocamera al computer* (pagina 17) quando si collega la fotocamera al computer per la prima volta.

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Fare clic sulla scheda [Imposta su fotocamera].

3 Fare clic su [Impostare My Camera].
Viene visualizzata la finestra My Camera.

Caratteristiche della finestra My Camera

ZoomBrowser EX contiene già varie impostazioni predefinite. Questi elementi possono essere controllati dalla finestra My Camera.

Schede
Fare clic qui per alternare la regolazione individuale delle impostazioni a quella per gruppi tematici.

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio presente nel file delle impostazioni della fotocamera.

Visualizza l'elenco dei file delle impostazioni salvati sul computer.

Visualizza le impostazioni sulla fotocamera.

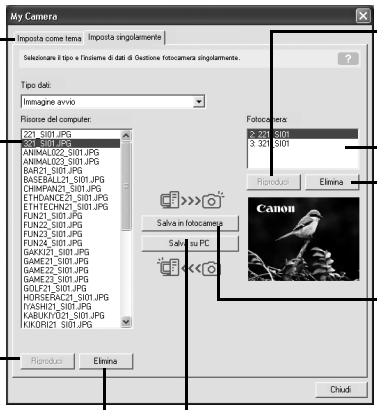
Pulsante Elimina
Elimina un file delle impostazioni dalla fotocamera.

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio del file delle impostazioni selezionato.

Pulsante Salva in fotocamera
Salva sulla fotocamera un file delle impostazioni presente sul computer.

Pulsante Elimina
Elimina un file delle impostazioni dal computer.

Pulsante Salva su PC
Salva sul computer un file delle impostazioni presente nella fotocamera.



Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni My Camera

- Le impostazioni possono essere selezionate e salvate sulla fotocamera in due modi: singolarmente o per gruppi tematici.
- Nel tema "Animali", ad esempio, l'immagine di avvio è un animale e i file audio vengono richiamati in base all'animale dell'immagine. I nomi dei file pronti per i vari temi delle impostazioni iniziano tutti con lo stesso nome radice. L'immagine di avvio e i file audio del tema "Animali", ad esempio, iniziano tutti con "Animal~".

Non scollegare il Cavo Interfaccia, spegnere la fotocamera o scollegarla dal computer mentre le impostazioni della fotocamera vengono salvate sulla fotocamera o le impostazioni della fotocamera vengono salvate sul computer.

1 Selezionare la scheda [Imposta come tema] nella finestra My Camera.
Per impostare singolarmente l'immagine o il suono di avvio, fare clic sulla scheda [Imposta singolarmente] e selezionarli.

2 Selezionare il file delle impostazioni che si desidera salvare sulla fotocamera dall'elenco Risorse del computer.

3 Nell'elenco Fotocamera, selezionare le impostazioni che si desidera modificare e fare clic sul pulsante [Salva in fotocamera].
Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni My Camera sulla fotocamera.
Le impostazioni dell'elenco della fotocamera verranno modificate nel file selezionato. Se sulla fotocamera, in precedenza, era già stata salvata un'impostazione relativa a questa categoria, essa verrà sovrascritta.

Se necessario, ripetere i passaggi 1–3.
Per utilizzare questi dati sulla fotocamera, modificare le impostazioni dell'immagine e del suono di avvio direttamente sulla fotocamera. Per istruzioni in merito all'argomento, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Salvataggio sul computer delle impostazioni della fotocamera

1 Selezionare la scheda [Imposta come tema] nella finestra My Camera.
Per impostare singolarmente l'immagine o il suono di avvio, fare clic sulla scheda [Imposta singolarmente] e selezionarli.

2 Selezionare dall'elenco della fotocamera i file delle impostazioni che si desidera salvare sul computer.

3 Fare clic sull'opzione [Salva su PC].

4 Assegnare un nome al file delle impostazioni da salvare e fare clic su [OK].
Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni My Camera sul computer.
Se necessario, ripetere i passaggi 1–4.

Aggiunta di nuovi dati nella finestra My Camera

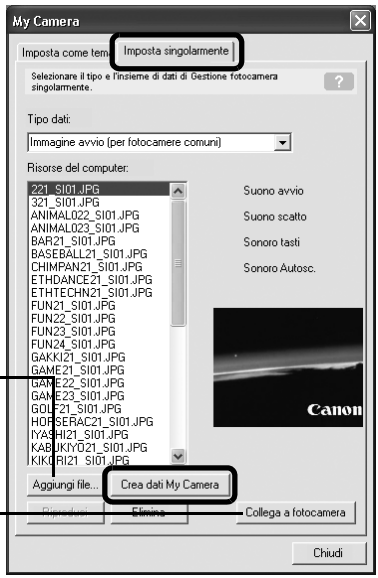
Creare un nuovo file immagine o audio e aggiungerlo alla finestra My Camera.
• Aggiunta di file di immagine e audio dopo la creazione del tema

Aggiunta di immagini e suoni di avvio originali dopo la creazione del tema

È possibile creare facilmente file di immagine e audio di avvio utilizzando il programma *My Camera Maker*.

1 Fare clic sul menu [Modifica] nella finestra principale di ZoomBrowser EX e selezionare [Gestisci My Camera].
Viene visualizzata la finestra My Camera.

2 Selezionare la scheda [Imposta singolarmente] nella finestra My Camera e fare clic sul pulsante [Crea dati My Camera].



Pulsante Aggiungi file
Consente di aggiungere file di immagine e audio da utilizzare come file di impostazione. I file aggiunti vengono visualizzati nell'elenco.

Pulsante Collega a fotocamera
Consente il collegamento alla fotocamera.

Viene avviato *My Camera Maker*.

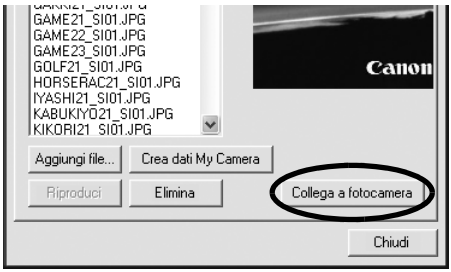
3 Seguire le istruzioni riportate nella parte superiore della finestra My Camera Maker e creare i file di immagine o audio.

Istruzioni

Windows

4 Dopo avere salvato il file, fare clic su ⊗ e chiudere la finestra My Camera Maker.
Questa operazione conclude il processo di aggiunta al computer del file di impostazione.

5 Per il collegamento alla fotocamera, fare clic su [Collega a fotocamera].
È possibile aggiungere alla fotocamera i file di impostazione appena aggiunti al computer utilizzando la stessa procedura illustrata in *Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni My Camera* (pagina 47).



- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito quando viene creato un file di immagine come immagine di avvio utilizzando un programma di modifica delle immagini diverso da *My Camera Maker*.
  Metodo di compressione : JPEG (JPEG di base)
  Velocità di campionamento : 4:2:0 o 4:2:2
  Dimensioni immagine (L x A) : 320 x 240 pixel
- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito per la creazione di file audio utilizzando un programma di registrazione audio diverso da *My Camera Maker*.
  Metodo di compressione : WAV (Monofonico)
  Numero di bit : 8 bit
  Frequenza di campionamento : 11,025 kHz o 8,000 kHz

  Utilizzare i seguenti dati come riferimento per la lunghezza del file audio che può essere salvato sulla fotocamera.

Tipo	Durata in secondi	
	11,025 kHz	8,000 kHz
Suono avvio	1,0 sec. o meno	1,3 sec. o meno
Suono scatto	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro tasti	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro autoscatto	2,0 sec. o meno	2,0 sec. o meno

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Preparazioni

Questo capitolo descrive le procedure di base per l'installazione del software. Leggere questo capitolo prima di collegare la fotocamera al computer per la prima volta.

Installazione del software

Installare il software dal CD Canon Digital Camera Solution Disk.

Per informazioni dettagliate sull'installazione di ArcSoft PhotoStudio, consultare la sezione *ArcSoft PhotoStudio* (pagina 82).

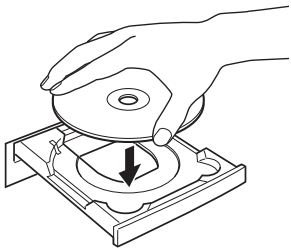
Cosa preparare

- Fotocamera e computer
- CD Canon Digital Camera Solution Disk
- Cavo Interfaccia fornito con la fotocamera

Procedure di installazione

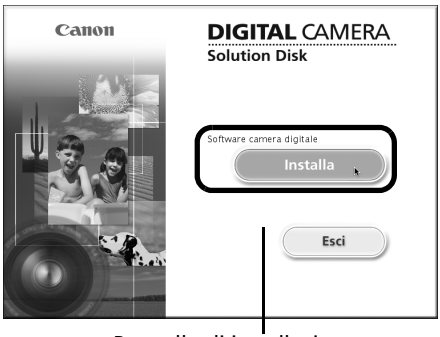
1 Chiudere tutti i programmi in esecuzione.

2 Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM del computer.



3 Fare doppio clic sull'icona [Canon Digital Camera Installer] nella finestra del CD-ROM.

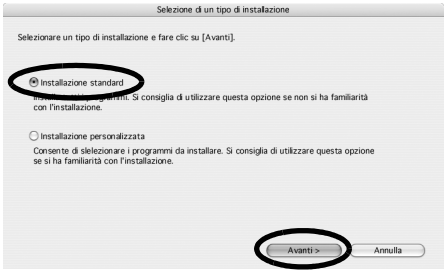
4 Fare clic sul pulsante [Installa] relativo al software della fotocamera digitale Canon.



Pannello di installazione

5 Selezionare [Installazione standard] e fare clic su [Avanti].

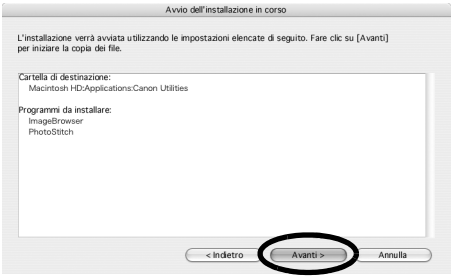
Selezionare [Installazione personalizzata] per selezionare i singoli programmi da installare.


Selezione di un tipo di installazione
Selezionare un tipo di installazione e fare clic su [Avanti].
Installazione standard
con l'installazione.
Installazione personalizzata
Consente di slelezionare i programmi da installare. Si consiglia di utilizzare questa opzione se si ha familiarità con l'installazione.
Avanti >
Annulla

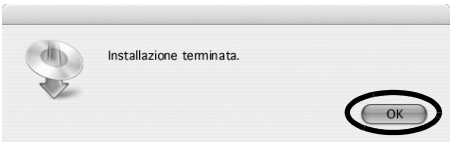
6 Leggere il contratto di licenza del software e fare clic su [SI] se si accettano tutte le condizioni.

7 Riesaminare le impostazioni dell'installazione e fare clic su [Avanti].

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per continuare.

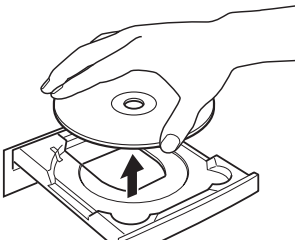

Avvio dell'installazione in corso
L'installazione verrà avviata utilizzando le impostazioni elencate di seguito. Fare clic su [Avanti] per iniziare la copia dei file.
Cartella di destinazione:
Macintosh HD:Applications:Canon Utilities
Programmi da installare:
ImageBrowser
PhotoStitch
< Indietro
Avanti >
Annulla

8 Al termine dell'installazione fare clic su [OK].



9 Fare clic su [Esci] nel pannello di installazione e rimuovere il CD dall'unità CD-ROM.

Questa operazione conclude l'installazione del software.



Per eliminare il software installato mediante queste procedure, consultare la sezione *Disinstallazione del software* (pagina 84).

Continuare scaricando le immagini sul computer (pagina 52).

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Nozioni di base

Questo capitolo illustra le procedure per l'utilizzo di ImageBrowser per scaricare le immagini della fotocamera sul computer e stamparle.
Leggere questo capitolo dopo aver completato le preparazioni descritte nella sezione *Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Preparazioni*.

Download delle immagini sul computer

Iniziare a scaricare le immagini sul computer. La procedura varia leggermente a seconda che si colleghi la fotocamera al computer (vedere di seguito) o si utilizzi un lettore di schede di memoria (pagina 54).

Se nella fotocamera sono presenti più di 1000 immagini, eseguire il download potrebbe non essere possibile: in tal caso utilizzare un lettore di schede di memoria per eseguire il download.

Collegamento della fotocamera al computer

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera. Predisporre la fotocamera per la comunicazione con il computer.

Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Verrà visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.
Se la finestra non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania). Per impostare l'apertura automatica della finestra quando la fotocamera viene collegata al computer, inserire un segno di spunta in [Questa schermata viene visualizzata quando la fotocamera è connessa] nel menu [File] della finestra di controllo della fotocamera.

2 Scaricare le immagini.

Scaricare le immagini utilizzando la fotocamera o il computer. Per impostazione predefinita, le immagini scaricate vengono salvate nella cartella [Immagini].

Finestra di controllo della fotocamera

È possibile modificare le impostazioni, ad esempio il tipo di immagine scaricata e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].

Utilizzo della fotocamera per scaricare immagini (funzione Trasferim. diretto)

- Se esistono le condizioni appropriate per la funzione Trasferim. diretto, sul monitor LCD sarà visualizzato il menu di impostazioni Trasferim. diretto. Inoltre il pulsante 🖧 (Print/Share) si accenderà se la fotocamera ne è dotata.
- Per istruzioni relative a impostazioni e procedure di Trasferim. diretto, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

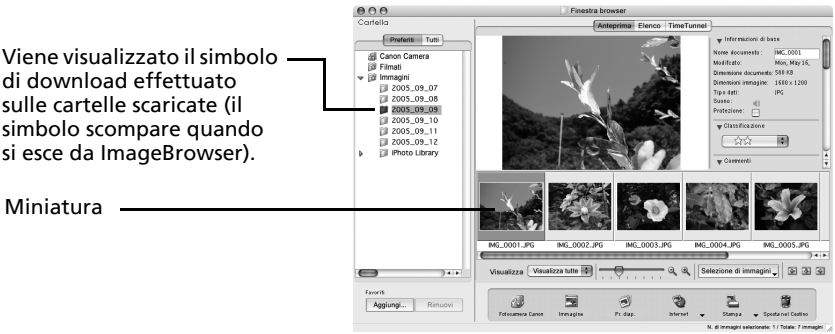
Specificare le impostazioni di Trasferim. diretto sulla fotocamera e premere il pulsante 🖧 (Print/Share) o il pulsante [SET].

Utilizzo del computer per scaricare immagini

Fare clic su [Avvia download immagini].

- Per impostazione predefinita, verranno scaricate tutte le immagini non ancora scaricate.
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della fotocamera per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella Finestra browser di ImageBrowser come miniature (immagini in formato ridotto).

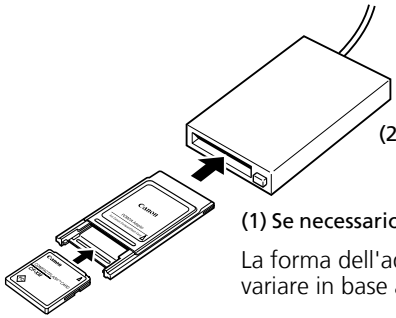


Continuare stampando un'immagine (pagina 56).

Collegamento del lettore di scheda di memoria

1 Inserire la scheda di memoria nel lettore.

Se necessario, utilizzare un adattatore per schede venduto separatamente.
Per ulteriori informazioni sul collegamento e l'utilizzo, consultare il manuale del lettore di schede di memoria.



(2) Inserire l'adattatore con la scheda nello slot.

(1) Se necessario, inserire la scheda di memoria in un adattatore.

La forma dell'adattatore e della scheda di memoria può variare in base al tipo di scheda di memoria utilizzata.

Verrà visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

Se la finestra non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania). Per impostare l'apertura automatica della finestra quando la fotocamera viene collegata al computer, inserire un segno di spunta in [Questa schermata viene visualizzata quando la fotocamera è connessa] nel menu [File] della finestra di controllo della fotocamera.

2 Fare clic su [Avvia download immagini].

È possibile impostare il tipo di immagine da scaricare e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].

- Per impostazione predefinita, tutte le immagini sono scaricate nella cartella [Immagini].
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della scheda di memoria per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.
- Per informazioni relative alle strutture delle cartelle e ai nomi dei file per le schede di memoria, consultare la sezione *Struttura delle cartelle nelle schede di memoria* (pagina 87).

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella Finestra browser di ImageBrowser come miniature (immagini in formato ridotto).

Continuare stampando un'immagine (pagina 56).

Stampa di immagini

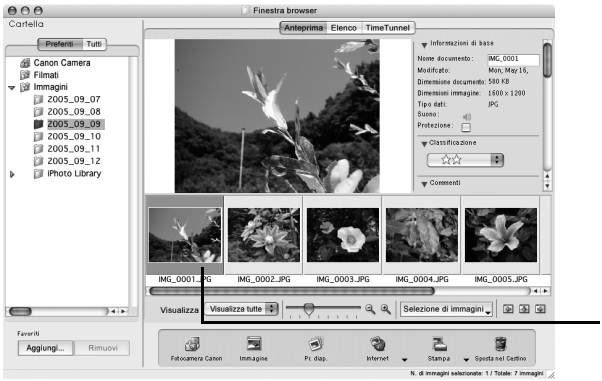
Sono disponibili tre modalità di stampa delle immagini: Stampa una foto per pagina, Stampa indice e Stampa layout. In questa sezione vengono descritte le opzioni Stampa una foto per pagina e Disponi e stampa.

Non è possibile stampare i filmati, ma è possibile stampare immagini fisse estratte da filmati e salvate in file.

Stampa una foto per pagina

Questa opzione consente di stampare una sola immagine per pagina in formato fotografico standard. Se vengono selezionate più immagini, vengono stampate sul numero di pagine corrispondenti.

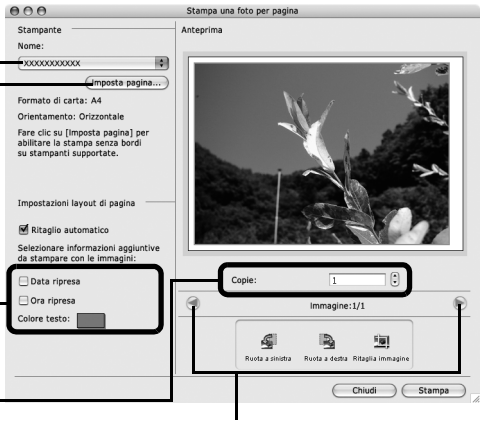
1 Selezionare le immagini da stampare.
Se si fa clic su un'immagine, l'immagine verrà selezionata e intorno ad essa sarà visualizzata una cornice blu. Per selezionare più immagini, tenere premuto il tasto [Maiuscole] o il tasto [⌘] (Comando) mentre si fa clic sulle immagini.



Intorno alle immagini selezionate viene visualizzata una cornice blu.

2 Fare clic su [Stampa], quindi su [Stampa una foto per pagina].

3 Impostare le categorie desiderate.



Consente di selezionare una stampante.

Facendo clic su [Imposta pagina] è possibile selezionare opzioni quali il formato della carta e l'orientamento della pagina.

Inserire un segno di spunta qui per stampare la data/ora di scatto con le immagini.

Consente di impostare il numero di copie da stampare.

Fare clic su questo pulsante per passare da un'immagine all'altra se sono selezionate più immagini.

4 Fare clic su [Stampa].
Viene aperta la finestra di stampa.

5 Dopo avere impostato il numero di copie e le altre impostazioni, fare clic sul pulsante [Stampa].

6 Una volta completata la stampa, fare clic su per chiudere la finestra.

Stampa layout

Consente di disporre più immagini in un'unica pagina e di stamparle.

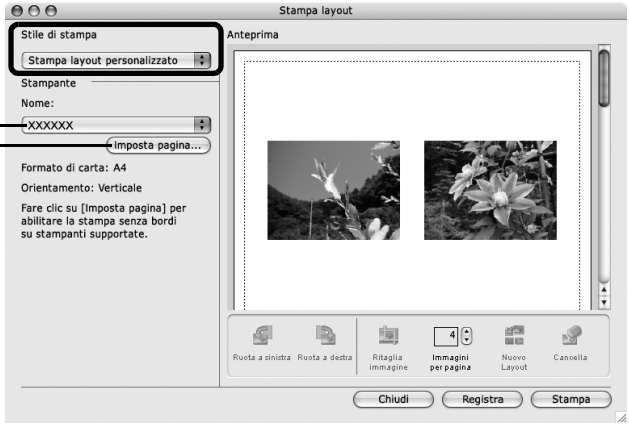
1 Selezionare le immagini da stampare nella Finestra browser.
Per selezionare le immagini, fare clic su di esse; il colore delle immagini selezionate diventa blu.
Per selezionare più immagini, tenere premuto il tasto [Maiuscole] o il tasto [⌘] (Comando) mentre si fa clic sulle immagini.

2 Fare clic su [Stampa], quindi selezionare [Stampa layout].

3 Nella categoria Stile di stampa, selezionare [Stampa layout personalizzato] e impostare le categorie desiderate.

Consente di selezionare una stampante.

Facendo clic su [Imposta pagina] è possibile selezionare opzioni quali il formato della carta e l'orientamento della pagina.



4 Se necessario, modificare il layout o aggiungere testo nella finestra Stampa layout.

Per informazioni dettagliate sulle procedure per la modifica del layout e per aggiungere testi, consultare la sezione *Caratteristiche della finestra di stampa* (pagina 59).

5 Fare clic su [Stampa].

Verrà visualizzata la finestra Stampa.

6 Dopo avere impostato il numero di copie e le altre impostazioni, fare clic sul pulsante [Stampa].

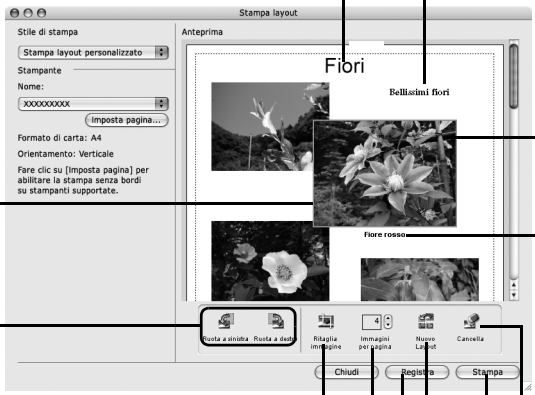
7 Una volta completata la stampa, fare clic su per chiudere la finestra.

Per salvare il layout, fare clic su [Registra]. Per continuare senza salvare, fare clic su [Non registrare]. Dopo il completamento dell'operazione di salvataggio, viene ripristinata la finestra ImageBrowser originale.

> È possibile stampare un foglio di indice delle miniature oppure stampare le informazioni di scatto delle immagini facendo clic su [Stampa] dalla Finestra browser e selezionando [Stampa indice].

Caratteristiche della finestra Stampa layout

Se si seleziona l'opzione [Stampa layout personalizzato] nella finestra Opzioni di layout, è possibile modificare le dimensioni e la posizione delle immagini per la stampa.



Modifica del titolo della pagina
Aprire il menu [Modifica] e selezionare [Modifica intestazione].

Aggiunta di testo
Aprire il menu [Modifica] e selezionare [Aggiungi testo].

Modifica delle dimensioni dell'immagine
Trascinare il bordo per ridimensionare l'immagine.

Modifica del layout
Trascinare le immagini per modificare il layout.

Aggiunta di didascalie alle immagini
Fare clic sull'immagine, quindi sul menu [Modifica] e scegliere [Modifica didascalia].

Ruota l'immagine selezionata.

Viene ritagliata una parte dell'immagine.

Elimina le immagini dalla finestra Stampa layout.

Consente di modificare il numero predefinito di immagini stampate per ogni pagina.

Visualizza la finestra di dialogo Stampa.

Allinea in senso verticale e orizzontale le immagini nella finestra.

Salva il layout.

> Per stampare la data e l'ora di scatto o il nome del file come didascalia, fare clic sul menu [ImageBrowser] e selezionare [Preferenze]. Selezionare [Stampa] dalla casella di riepilogo nella parte superiore sinistra della finestra Preferenze e inserire dei segni di spunta per le voci desiderate nella categoria [Elementi da stampare in didascalia].

In questo capitolo sono state descritte le nozioni di base di ImageBrowser.

Una volta acquisite queste nozioni, provare a utilizzare tecniche più avanzate.
Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Tecniche avanzate (pagina 60).

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Tecniche avanzate

In questo capitolo sono descritte diverse funzioni di ImageBrowser.
Passare a questo capitolo una volta apprese le procedure di base di ImageBrowser descritte nel capitolo *Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Nozioni di base*.

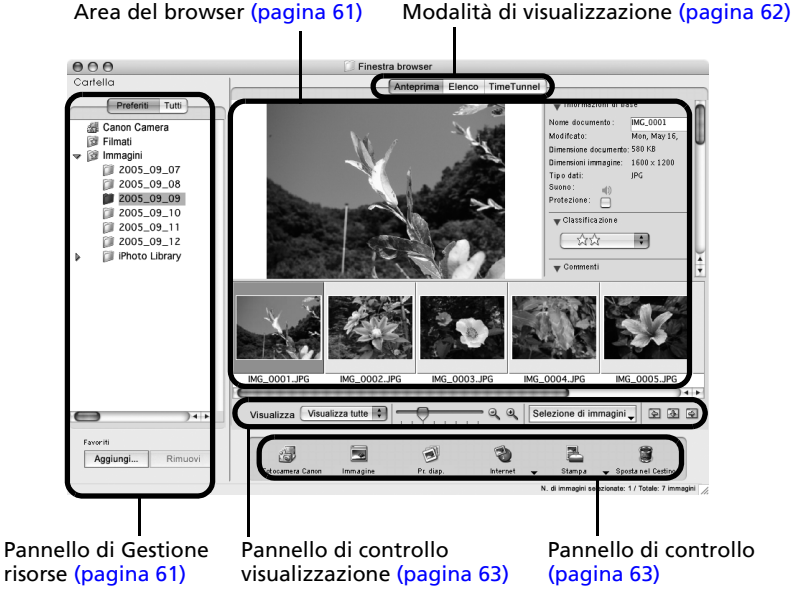
> Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 98).

Le finestre di ImageBrowser

In questa sezione sono descritte le principali finestre di ImageBrowser: la Finestra browser, la finestra Visualizzatore e la finestra Info su documento.

Finestra browser

Questa finestra consente di visualizzare e organizzare le immagini scaricate sul computer.



Pannello di Gestione risorse

- Utilizzare quest'area per selezionare le cartelle. Le immagini presenti nella cartella selezionata sono visualizzate nell'area del browser.
- Se si è selezionato Cartelle preferite, saranno visualizzate solo le cartelle registrate in precedenza come Cartelle preferite. È consigliabile registrare in Cartelle preferite le cartelle utilizzate frequentemente. Se si è selezionato Tutte le cartelle, saranno visualizzate tutte le cartelle.

Metodi per registrare una Cartella preferita

- Se è visualizzato [Cartelle preferite]: fare clic su [Aggiungi] e selezionare una cartella.
- Se è visualizzato [Tutte le cartelle]: selezionare una cartella e fare clic su [Aggiungi a Preferiti].

Area del browser

- In quest'area sono visualizzate le immagini presenti nella cartella selezionata nel pannello di gestione risorse.
  Lo stile di visualizzazione varierà in base alla selezione della modalità di visualizzazione utilizzata.

Metodi per selezionare immagini nell'area del browser

- Selezione di un'immagine singola: fare clic su un'immagine.
- Selezione di più immagini: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto il tasto [Maiuscole] o il tasto [⌘] (Comando) mentre si fa clic sulle immagini successive.
- Selezione di immagini consecutive: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto i tasti [Maiuscole] e [Opzione] mentre si fa clic sull'ultima immagine da selezionare.

- Accanto alle immagini saranno visualizzati i tipi di icone riportate di seguito, in base ai relativi attributi.

Immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera

Immagini RAW

Filmati

Immagini con allegati promemoria sonori

Immagini protette

Immagini scattate con la funzione AEB della fotocamera

Immagini scattate con la fotocamera in posizione verticale, ruotate solo nella visualizzazione

Modalità di visualizzazione

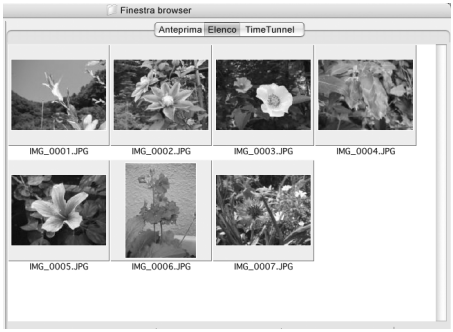
• Consente di selezionare lo stile di visualizzazione per l'area del browser.

Anteprima

Questa modalità consente di visualizzare in un formato più grande l'immagine, oltre alle informazioni sull'immagine.

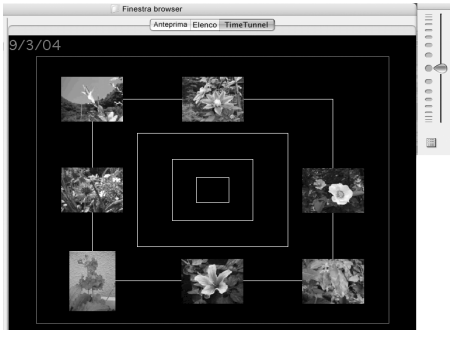
Elenco

Visualizza, disponendole in righe e colonne, le immagini presenti nella cartella selezionata nel pannello di gestione risorse.



TimeTunnel

Consente di visualizzare le immagini in ordine cronologico in una galleria temporale simulata. È possibile spostarsi lungo una cronologia dal passato al presente mediante il dispositivo di scorrimento visualizzato sulla destra della finestra.



Pannello di controllo visualizzazione

• Questo pannello consente di modificare le impostazioni di visualizzazione per l'area del browser.

Dimensione di visualizzazione
Consente di modificare la dimensione della miniatura nell'area del browser.

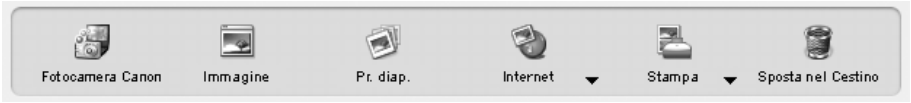
Menu Selezione
Utilizzare questo menu per selezionare o deselezionare tutte le immagini nell'area del browser.

Filtro immagini
Questa funzione consente di filtrare le immagini in base alla relativa classificazione, visualizzando solo determinate immagini nell'area del browser.
Una delle tre classificazioni può essere assegnata a un'immagine nella finestra Visualizzatore, nella finestra Info su documento o nella colonna relativa alle informazioni nella modalità di visualizzazione Anteprima.

Pulsanti Nascondi
Sinistra: nasconde il pannello di gestione risorse.
Centro: nasconde il pannello di controllo.
Destra: nasconde le informazioni sull'immagine in modalità di visualizzazione Anteprima.

Pannello di controllo

• Nel pannello di controllo sono disponibili pulsanti per l'esecuzione di diverse funzioni.



Le funzioni illustrate sono spiegate nella sezione *Funzioni del pannello di controllo* (pagina 66).

Finestra Visualizzatore

Fare doppio clic su un'immagine nell'area del browser per visualizzarla nella finestra Visualizzatore.

Zoom
Modifica le impostazioni di zoom dell'immagine.

Menu Classificazione
Consente di impostare la classificazione di un'immagine.

Pulsanti di selezione delle immagini
Consentono di passare da un'immagine all'altra.

Pulsante Registra
Salva l'immagine modificata.

Pulsante Visualizza informazioni
Consente di visualizzare la cornice AF e le informazioni di scatto.

Menu Composizione
Consente di modificare le immagini utilizzando le funzioni di ritaglio, di correzione dell'effetto occhi rossi, regolando la saturazione dei colori e inserendo titoli. È inoltre possibile utilizzare questo menu per avviare altri programmi per la modifica.

Pulsante Stampa
Stampa l'immagine visualizzata.

Pulsante Schermo intero
Visualizza l'immagine in modalità schermo intero. Fare clic sull'immagine o premere un tasto per ripristinare la normale modalità di visualizzazione.

Menu Numero di immagini da visualizzare
Consente di visualizzare più immagini contemporaneamente. È comodo per il confronto delle immagini.

Pulsante Sincronizza
Consente di sincronizzare le impostazioni di visualizzazione quando si visualizzano più immagini.

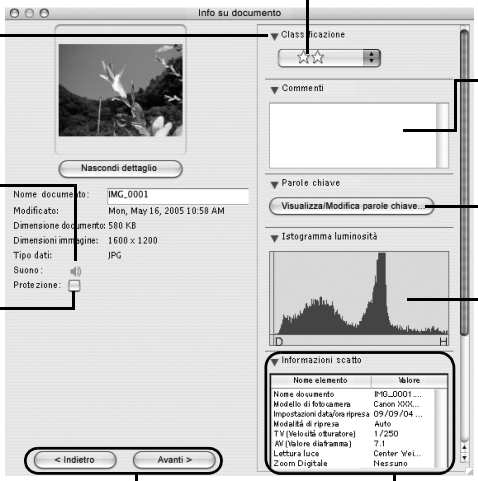
- Se viene visualizzata un'immagine RAW, sotto ad essa è disponibile il pulsante [Visualizza immagine originale]. Facendo clic su questo pulsante, viene visualizzata l'immagine convertita nella finestra Visualizzatore.
- Se viene visualizzato un filmato, è disponibile il pulsante [Salva come immagine fissa] accanto al menu Classificazione.

Finestra Info su documento

La finestra Info su documento viene visualizzata quando si seleziona un'immagine nell'area del browser e si seleziona [Informazioni] dal menu [Archivio]. La finestra Info su documento non viene visualizzata in modalità di visualizzazione Anteprima.

Menu Classificazione
Consente di impostare la classificazione di un'immagine.

Mostra o nasconde le categorie.



Commenti
È possibile digitare un commento in questa posizione.

Riproduce un promemoria sonoro allegato a un'immagine.

Parole chiave
Imposta le parole chiave utilizzate nelle ricerche.

Protezione
Impedisce che un'immagine venga sovrascritta o eliminata.

Istogramma luminosità
Un grafico della distribuzione dei punti più luminosi e delle ombre in un'immagine.

Pulsanti di selezione delle immagini
Consentono di passare da un'immagine all'altra.

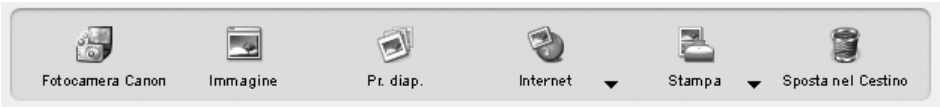
Informazioni scatto
Visualizza informazioni dettagliate sulle impostazioni relative allo scatto quando è stata acquisita l'immagine, ad esempio la velocità dell'otturatore o l'impostazione dell'esposizione. Il modello di fotocamera determinerà quali informazioni sono visualizzate.

Funzioni di ImageBrowser

In questa sezione viene riportata una breve introduzione alle funzioni di ImageBrowser.

> Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 98).

Funzioni del Pannello di controllo



Fotocamera Canon

Apre la finestra di controllo della fotocamera, che consente di effettuare le operazioni riportate di seguito.

Acquisizione immagini

Scarica le immagini dalla fotocamera o dalla scheda di memoria (pagine 52 – 54).
È possibile scaricare i file audio registrati utilizzando la funzione Registra suono disponibile sulla fotocamera. Per le istruzioni di download, consultare la Guida in linea di ImageBrowser.

Stampa

Consente di selezionare e stampare le immagini di una fotocamera o scheda di memoria. Sono disponibili numerose opzioni di stampa; è possibile infatti utilizzare le impostazioni DPOF, l'opzione Stampa indice, l'opzione di stampa a pagina intera oppure selezionare le immagini prima della stampa.

Imposta su fotocamera

Consente di configurare le impostazioni per la fotocamera, come le impostazioni della fotocamera (pagina 77). Consente inoltre di caricare le immagini dal computer alla fotocamera o alla scheda di memoria.

Scatto remoto

Consente di azionare l'otturatore della fotocamera dal computer (pagina 73).

Immagine

Visualizza l'immagine o il filmato selezionato nella finestra Visualizzatore.

Pr. diap.

Avvia una presentazione delle immagini selezionate. Fare clic sul menu [Visualizza] e selezionare [Opzioni presentazione diapositive] per configurare le impostazioni di presentazione.

Internet

Crea immagine per posta elettronica

Converte le immagini selezionate nel formato selezionato per la trasmissione mediante posta elettronica. È inoltre possibile utilizzare questa opzione per avviare il programma di posta elettronica dopo la conversione.

Stampa

Stampa una foto per pagina

Viene stampata una sola immagine per pagina (pagina 56).
É possibile stampare facilmente le foto desiderate.

Stampa indice

Versioni ridotte delle immagini vengono disposte in più righe e stampate.

Stampa layout

Consente di disporre più immagini in un'unica pagina e di stamparle.
É possibile anche inserire didascalie e titoli (pagina 57).

Sposta nel Cestino

Sposta le cartelle o le immagini selezionate nel Cestino.

Funzioni selezionate dai menu

Ricerca delle immagini: menu [Archivio], [Cerca]

Consente di ricercare le immagini in base a criteri quali classificazione, date, parole chiave o didascalie.

Esportazione delle immagini: menu [Archivio], [Esporta immagini]

- Modifica e salva immagine: consente di modificare la dimensione o il formato del file e di esportarlo.
- Esporta proprietà di scatto: consente di esportare le proprietà di scatto sotto forma di file di testo.
- Esporta come salvaschermo: esporta l'immagine come file di screen saver.
- Esporta un'immagine come sfondo: esporta l'immagine come file di sfondo.

Organizzazione delle immagini: menu [Archivio], [Organizza immagini]

- Disponi immagini: ordina le immagini in base a criteri quali la data di scatto o la classificazione e le salva nella cartella specificata.
- Rinomina: modifica i nomi dei file di più immagini in un unico passaggio.

Conversione di immagini RAW: menu [Archivio], [Elaborazione immagine RAW]

Converte le immagini RAW. Durante la conversione è possibile regolare tra gli altri attributi la luminosità, il contrasto e il bilanciamento del colore dell'immagine (pagina 71).

Unione di immagini panoramiche: menu [Composizione], [PhotoStitch]

Unisce più immagini e crea un'unica grande immagine panoramica (pagina 76).

Modifica dei filmati: menu [Composizione], [Modifica filmato]

Modifica i filmati o le immagini fisse collegate. È possibile aggiungere titoli o un sottofondo musicale e applicare diversi effetti (pagina 70).

Estrazione di immagini fisse da filmati: menu [Composizione], [Estrai fotogrammi da filmato]

Consente di acquisire immagini fisse da filmati in uno specifico intervallo e di salvarle come file di immagine.

Modalità di visualizzazione: menu [Visualizza], [Impostazioni di visualizzazione]

Visualizza o nasconde informazioni sull'immagine sotto la miniatura, ad esempio il nome file o la data e l'ora di scatto.

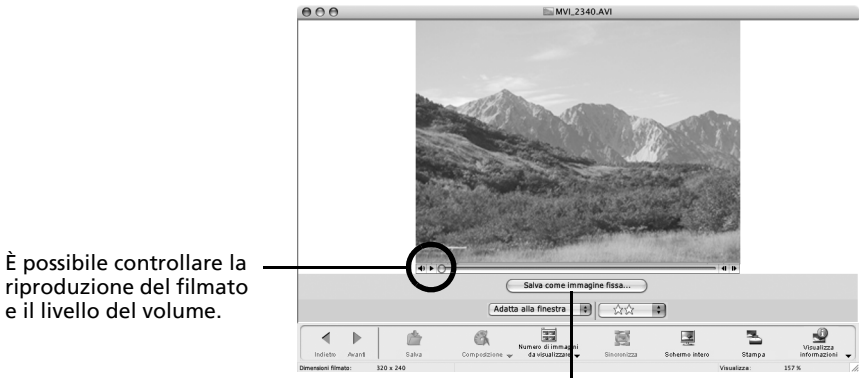
Disponi immagini: menu [Visualizza], [Disponi]

Modifica l'ordinamento delle immagini nell'area del browser in base a criteri quali il nome file, la data di modifica del file, le dimensioni o la data di scatto.

Riproduzione di filmati

1 Fare doppio clic su un'immagine contrassegnata dall'icona filmato nell'area del browser di ImageBrowser.
Il filmato verrà visualizzato nella finestra Visualizzatore.

2 Fare clic sul pulsante [Riproduci].



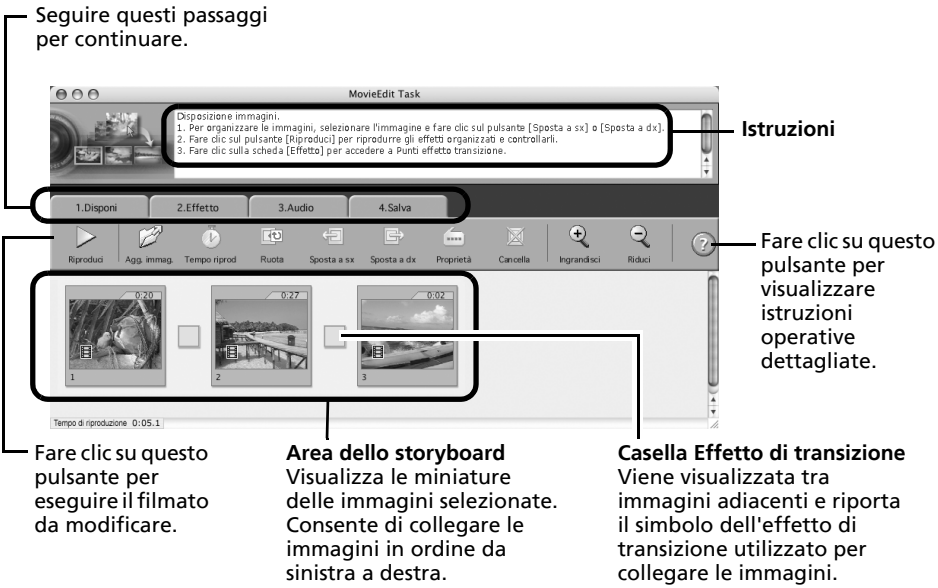
Modifica dei filmati

È possibile creare e modificare filmati collegando filmati e immagini fisse precedentemente scaricati sul computer, aggiungendo un sottofondo musicale, aggiungendo titoli e altro testo in sovrimpressione e applicando vari effetti.

1 Selezionare le immagini da modificare nell'area del browser di ImageBrowser (filmati o immagini fisse).
È possibile selezionare più filmati o immagini fisse.

2 Fare clic sul menu [Composizione] e selezionare [Modifica filmato].

3 Per modificare il filmato e salvarlo, seguire i passaggi visualizzati al centro della finestra.


Seguire questi passaggi per continuare.
MovieEdit Task
Disposizione immagini.
1. Per organizzare le immagini, selezionare l'immagine e fare clic sul pulsante [Sposta a sx] o [Sposta a dx].
2. Fare clic sul pulsante [Riproduci] per riprodurre gli effetti organizzati e controllarli.
3. Fare clic sulla scheda [Effetto] per accedere a Punti effetto transizione.
Istruzioni
1.Disponi
2.Effetto
3.Audio
4.Salva
Riproduci
Agg. immag.
Tempo riprod
Ruota
Sposta a sx
Sposta a dx
Proprietà
Cancella
Ingrandisci
Riduci
Fare clic su questo pulsante per visualizzare istruzioni operative dettagliate.
0:20
0:27
0:02
Tempo di riproduzione 0:05.1
Fare clic su questo pulsante per eseguire il filmato da modificare.
Area dello storyboard
Visualizza le miniature delle immagini selezionate. Consente di collegare le immagini in ordine da sinistra a destra.
Casella Effetto di transizione
Viene visualizzata tra immagini adiacenti e riporta il simbolo dell'effetto di transizione utilizzato per collegare le immagini.

Conversione di immagini RAW

Le immagini RAW hanno una qualità estremamente elevata e non vengono alterate dall'elaborazione della compressione. Tuttavia, poiché si tratta di un tipo di immagine speciale, molti programmi di modifica delle immagini non sono in grado di aprirle. Pertanto, è necessario convertirle in file di immagine standard.

- Per stabilire se il modello di fotocamera utilizzato supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 98).
- Per informazioni sulle impostazioni della fotocamera per scattare immagini RAW, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Procedure per la conversione delle immagini RAW

1 Selezionare un'immagine RAW nell'area del browser di ImageBrowser.

2 Fare clic sul menu [Archivio], quindi selezionare [Elaborazione immagine RAW].

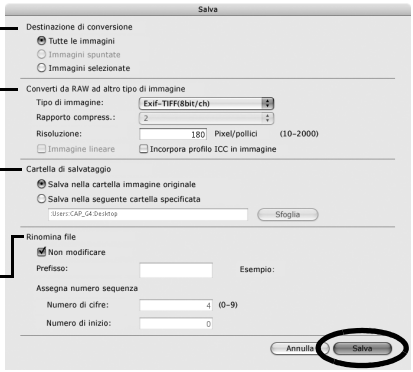
Fare clic su [OK] quando viene visualizzata una finestra che contiene le procedure di conversione e regolazione delle immagini RAW.
Verranno visualizzate la finestra principale, la finestra Navigatore e la finestra Regolazione qualità immagine.

È possibile passare da un'immagine all'altra e ruotare le immagini utilizzando i pulsanti disponibili in questa sezione.
Fare clic qui se la finestra Navigatore non è aperta.
Finestra Navigatore
Miniatura
Segno di spunta
RAW Image Task
Navigatore
Quando si esegue lo zoom di un'anteprima dell'immagine nella finestra principale, è possibile modificare la parte visualizzata in anteprima facendo clic e trascinando il simbolo rosso.
Finestra principale

3 Regolare la qualità dell'immagine secondo necessità nella finestra Regolazione qualità immagine.

Questa finestra è illustrata nella sezione *Funzioni della finestra Regolazione qualità immagine*.

4 Fare clic (Salva), impostare il formato del file e la destinazione, quindi fare clic su [Salva].



Selezionare le immagini per cui salvare queste impostazioni.

Selezionare un formato di file.

Impostare la destinazione del file.

È anche possibile cambiare il nome del file.

Questa operazione convertirà l'immagine.

5 Fare clic su nella finestra principale.

Funzioni della finestra Regolazione qualità immagine

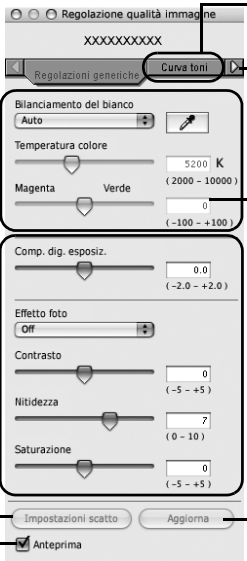
Nella finestra Regolazione qualità immagine è possibile effettuare le seguenti regolazioni. Le impostazioni disponibili possono variare in base al tipo di fotocamera utilizzata.

In questa sezione viene regolato il bilanciamento del bianco in base alla fonte di luce e alla temperatura del colore.

In questa sezione vengono regolati la compensazione dell'esposizione digitale, gli effetti, il contrasto, la nitidezza e la saturazione.

Ripristina tutte le impostazioni memorizzate nella fotocamera al momento dello scatto.

Per visualizzare immediatamente l'effetto delle impostazioni selezionate in precedenza, inserire un segno di spunta qui.



Scheda Curva toni
È possibile impostare i livelli dei canali RGB separatamente o complessivamente.

Scheda Regolazioni avanzate
È possibile definire le impostazioni per il controllo adattivo delle interferenze e la gamma del colore per l'output. Per visualizzare la scheda fare clic sulla freccia.

Se non si riesce a regolare l'impostazione desiderata con il dispositivo di scorrimento sulla sinistra, inserire l'impostazione direttamente qui.

Applica le impostazioni all'immagine visualizzata.

Quando si converte un'immagine RAW è possibile modificarne il colore applicando le impostazioni preferite. È possibile anche selezionare schemi di colore preimpostati, come Positiva. Inoltre, è possibile aggiungere schemi di colore personalizzati (Colore personalizzato) da applicare ad altre immagini RAW al momento della conversione.

Azionamento a distanza dell'otturatore

È possibile registrare immagini fisse utilizzando un computer per controllare l'otturatore di una fotocamera collegata. Questa funzione è particolarmente utile per controllare le immagini sul monitor principale del computer mano a mano che vengono registrate e per salvare fotografie di grandi dimensioni senza doversi preoccupare dello spazio disponibile sulla scheda di memoria della fotocamera.

Preparazione per lo scatto remoto

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- I metodi per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Se la finestra di controllo della fotocamera non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania).

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Aprire o rimuovere il copriobiettivo a seconda del modello in dotazione.
Se il modello utilizzato è privo di copriobiettivo, andare al passaggio seguente.

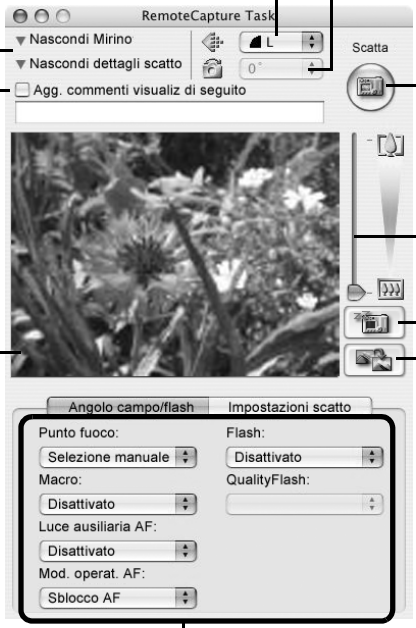
3 Fare clic sulla scheda [Scatto.].

4 Fare clic su [Avvia Scatto remoto].

5 Selezionare una destinazione per le immagini acquisite e fare clic su [Scegli].

Finestra RemoteCapture Task

La finestra RemoteCapture Task presenta le caratteristiche riportate di seguito.



Strumento di impostazione delle dimensioni e della risoluzione
Seleziona le dimensioni e la risoluzione con cui vengono acquisite le immagini.

Mostra/nasconde il mirino o l'area delle impostazioni dettagliate.

Impostazioni rotazione
Imposta i parametri di rotazione per le immagini dopo averle acquisite.

È possibile aggiungere dei commenti alle immagini inserendo un segno di spunta in questa posizione e digitando il testo nelle caselle seguenti.

Pulsante Scatta
Fa scattare l'otturatore.

Fare scorrere il controllo per ingrandire o ridurre.

Visualizzazione mirino
Fare clic sul pulsante [Avvia/Arresta mirino] mentre è aperto un collegamento alla fotocamera per visualizzare l'immagine visualizzata nel mirino della fotocamera.

Pulsante Avvia/ Arresta mirino
Attiva o disattiva la visualizzazione del mirino.

Pulsante Aggiorna
Reimposta l'esposizione, la messa a fuoco e il bilanciamento del bianco.

Selezionare qui le impostazioni di base della fotocamera.

- Le impostazioni disponibili nella finestra RemoteCapture Task possono variare a seconda del modello di fotocamera utilizzato.
- La finestra RemoteCapture Task blocca le impostazioni dell'esposizione e della messa a fuoco per il soggetto nella sezione Mirino. Se le condizioni di luce o la distanza del soggetto variano, fare clic su per reimpostarle.

Scatto remoto

Prima di iniziare a utilizzare la funzione di scatto remoto, accertarsi di disattivare la modalità di sospensione del computer. Le prestazioni della periferica potrebbero peggiorare se il computer passa in modalità di sospensione.

1 Fare clic su e controllare il soggetto nel mirino.

2 Se necessario, modificare le dimensioni o la risoluzione dell'immagine, le impostazioni di rotazione e le impostazioni nella parte inferiore della finestra.

Se si intende tenere la fotocamera verticalmente per fotografare un oggetto, selezionando le impostazioni della rotazione in anticipo, è possibile salvare l'immagine sul computer con l'orientamento corretto.

Se la fotocamera utilizzata è dotata della funzione Orient. Immag. e se tale funzione viene attivata, l'immagine viene automaticamente ruotata e visualizzata con l'orientamento corretto nella finestra RemoteCapture Task.

3 Fare clic sul pulsante [Scatta].

- È possibile rilasciare l'otturatore premendo direttamente il pulsante corrispondente sulla fotocamera o la barra spaziatrice sulla tastiera del computer.
- Quando la fotocamera è controllata mediante la funzione di scatto remoto non è possibile utilizzare i comandi zoom, pulsanti e interruttori della fotocamera diversi dal pulsante dell'otturatore.
- Quando si utilizza la funzione di scatto remoto, è possibile che l'intervallo di tempo tra il rilascio dell'otturatore e lo scatto sia leggermente maggiore di quando si utilizza solo la fotocamera.

Unione di immagini panoramiche – PhotoStitch

È possibile creare un'immagine panoramica grande unendo diverse immagini. L'unione delle immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera risulta semplificata, in quanto PhotoStitch è in grado di rilevare automaticamente l'ordine e l'orientamento corretti delle immagini.

Immagini riprese in modalità Unione Guidata

Una sequenza di immagini scattate in modalità di unione guidata viene salvata in un'unica cartella quando viene scaricata dalla fotocamera. Inoltre nell'area del browser viene visualizzato il simbolo riportato di seguito accanto all'immagine.

Simbolo visualizzato accanto alle immagini riprese in modalità Unione Guidata.

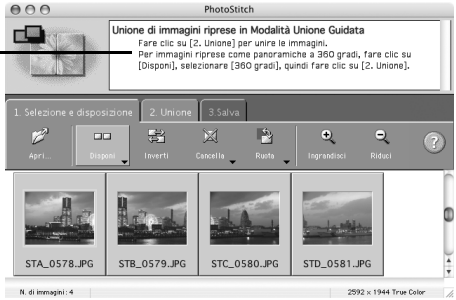
- Per informazioni su come riprendere le immagini in modalità di unione assistita, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Le immagini scattate in modalità di unione guidata con un convertitore grandangolare, un teleconvertitore o un obiettivo macro non possono essere unite con precisione.

Avvio di PhotoStitch

1 Selezionare una serie di immagini nell'area del browser di ImageBrowser.

2 Fare clic sul menu [Composizione] e selezionare [PhotoStitch].

Istruzioni



3 Unire le immagini seguendo le istruzioni riportate nel pannello di guida nella parte superiore della finestra di PhotoStitch.

Personalizzazione della fotocamera con le impostazioni della Fotocamera

L'immagine di avvio, il suono di avvio, il suono dello scatto, nonché il sonoro per i tasti e il sonoro per l'autoscatto sono dette impostazioni della fotocamera. Le immagini e i suoni preferiti possono essere trasferiti dal computer alle impostazioni della fotocamera. Questa sezione spiega come caricare sulla fotocamera le impostazioni della fotocamera salvate sul computer e viceversa.

Visualizzazione della finestra La mia macchina fotografica

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Se la finestra di controllo della fotocamera non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania).

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Fare clic sulla scheda [Imposta su fotocamera].

3 Fare clic su [Impostare My Camera].
Viene visualizzata la finestra La mia macchina fotografica.

Finestra La mia macchina fotografica

ImageBrowser contiene già varie impostazioni della fotocamera preregistrate. Questi elementi possono essere controllati dalla finestra La mia macchina fotografica.

Tipo
Selezionare il tipo di impostazioni.

Visualizza l'elenco dei file delle impostazioni salvati sul computer.

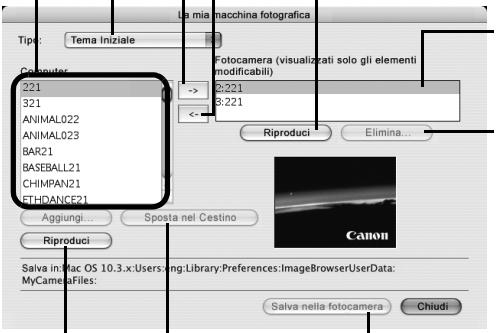
Salvataggio nella fotocamera

Salvataggio nel computer

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio presente nel file delle impostazioni della fotocamera.

Visualizza le impostazioni sulla fotocamera.

Pulsante Elimina
Elimina un file delle impostazioni dalla fotocamera.



Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio del file delle impostazioni selezionato.

Pulsante Sposta nel Cestino
Elimina un file delle impostazioni dal computer.

Pulsante Salva nella fotocamera
Fare clic su questo pulsante per salvare le impostazioni nella fotocamera.

Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni della fotocamera

- Le impostazioni possono essere selezionate e salvate sulla fotocamera in due modi: singolarmente o per gruppi tematici.
- Nel tema "Animali", ad esempio, l'immagine di avvio è un animale e i file audio vengono richiamati in base all'animale dell'immagine. I nomi dei file pronti per i vari temi delle impostazioni iniziano tutti con lo stesso nome radice. L'immagine di avvio e i file audio del tema "Animali", ad esempio, iniziano tutti con "Animal~".

Non scollegare il Cavo Interfaccia, spegnere la fotocamera o scollegarla dal computer mentre le impostazioni della fotocamera vengono salvate sulla fotocamera o le impostazioni della fotocamera vengono salvate sul computer.

1. Selezionare il tipo di impostazioni che si desidera salvare sulla fotocamera dall'elenco Tipo.
2. Scegliere dall'elenco Computer l'impostazione che si desidera aggiungere.
3. Nell'elenco della fotocamera, scegliere l'impostazione che si desidera modificare e fare clic sul pulsante [->].

   Le impostazioni dell'elenco della fotocamera verranno modificate nel file selezionato.
   Se sulla fotocamera, in precedenza, era già stata salvata un'impostazione relativa a questa categoria, essa verrà sovrascritta.
   Se necessario, ripetere i passaggi 1–3.

4. Fare clic sul pulsante [Salva nella fotocamera].

   Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni della fotocamera sulla fotocamera.
   Per utilizzare questi dati sulla fotocamera, modificare le impostazioni dell'immagine e del suono di avvio direttamente sulla fotocamera. Per istruzioni in merito all'argomento, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Salvataggio sul computer delle impostazioni della fotocamera

1. Selezionare il tipo di impostazioni che si desidera salvare sul computer dall' elenco Tipo.
2. Selezionare dall'elenco della fotocamera l'impostazione che si desidera salvare sul computer.
3. Fare clic sul pulsante [<-].
4. Immettere un nome file per l'impostazione selezionata, quindi fare clic sul pulsante [OK].

   Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni della fotocamera sul computer.
   Se necessario, ripetere i passaggi 1–4.

Aggiunta di nuovi dati nella finestra La mia macchina fotografica

Creare un nuovo file immagine o audio e aggiungerlo alla finestra La mia macchina fotografica.
• Aggiunta di file di immagine e audio dopo la creazione del tema.

Creazione e aggiunta di un file di immagine di avvio originale

Aprire innanzitutto un programma di modifica delle immagini per creare un file di immagine da impostare come immagine di avvio e salvarlo sul computer. Creare un'immagine JPEG con dimensioni 320 x 240 pixel (L x H).

1 Fare clic sul menu [File] nella finestra principale di ImageBrowser e selezionare [Gestisci My Camera].
Viene visualizzata la finestra La mia macchina fotografica.

2 Selezionare [Immagine avvio] in Tipo.

3 Fare clic su [Aggiungi].

Pulsante Aggiungi
Consente di aggiungere file di immagine e audio da utilizzare come file di impostazione. I file aggiunti vengono visualizzati nell'elenco.

Pulsante Collega a fotocamera
Consente il collegamento alla fotocamera.

4 Selezionare il file creato e fare clic su [Apri].
Con questo passaggio termina la procedura di aggiunta di nuovi dati.

5 Per il collegamento alla fotocamera, fare clic su [Collega a fotocamera].
È possibile aggiungere alla fotocamera i file di impostazione appena aggiunti al computer utilizzando la stessa procedura illustrata in *Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni della fotocamera* (pagina 79).

Aggiunta di un file audio originale

Dopo avere copiato il file audio sul computer, cambiarne il formato in WAV. Quindi procedere con i passaggi descritti nella sezione *Creazione e aggiunta di un file di immagine di avvio originale*.

- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito quando viene creato un file di immagine come immagine di avvio utilizzando un programma di modifica delle immagini.

  Metodo di compressione : JPEG (JPEG di base)
  Velocità di campionamento : 4:2:0 o 4:2:2
  Dimensioni immagine (L x H) : 320 x 240 pixel

- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito per la creazione di file audio utilizzando un programma di registrazione audio.

  Metodo di compressione : WAV (Monofonico)
  Numero di bit : 8 bit
  Frequenza di campionamento : 11,025 kHz o 8,000 kHz

Utilizzare i seguenti dati come riferimento per la lunghezza del file audio che può essere salvato sulla fotocamera.

Tipo	Durata in secondi	
	11,025 kHz	8,000 kHz
Suono avvio	1,0 sec. o meno	1,3 sec. o meno
Suono scatto	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro tasti	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro autoscatto	2,0 sec. o meno	2,0 sec. o meno

Appendici

Questo capitolo descrive i CD forniti con la fotocamera e le procedure per l'installazione dei programmi, spiegando anche come disinstallarli.
In caso di problemi durante l'utilizzo dei programmi, leggere la sezione *Risoluzione dei problemi* del presente capitolo.

ArcSoft PhotoStudio

ArcSoft PhotoStudio è un programma per la modifica di immagini di elevate prestazioni ma di semplice utilizzo prodotto da ArcSoft, Inc. Consente di elaborare, modificare e stampare immagini. Include funzioni per la correzione dei colori, regolazione della luminosità e per l'aggiunta di effetti speciali. Se necessario, installarlo dal CD Canon Digital Camera Solution Disk.

Installazione di ArcSoft PhotoStudio

Windows

1. Chiudere tutti i programmi in esecuzione.
2. Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM.
   Se viene visualizzato il pannello di installazione, fare clic su [Esci] per chiuderlo.
3. Fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Risorse del computer].
   Gli utenti di Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE possono anche fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] sul desktop.
4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-ROM e selezionare [Apri].
5. Fare doppio clic sulla cartella [ARCSOFT] oppure fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Apri], quindi fare doppio clic sull'icona [SETUP.EXE].
   Per procedere con l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate.

Macintosh

1. Chiudere tutti i programmi in esecuzione.
2. Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM.
3. Aprire il CD-ROM e fare doppio clic sulle icone [ARCSOFT] e [PhotoStudio Installer].
   Per procedere con l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate.
4. Quando viene visualizzato il messaggio che indica il completamento dell'installazione, fare clic sul pulsante [OK].

Avvio di ArcSoft PhotoStudio

È possibile avviare ArcSoft PhotoStudio da ZoomBrowser EX (Windows) o ImageBrowser (Macintosh).

ZoomBrowser EX

1. Fare clic su [Modifica] nell'area delle attività della finestra principale, quindi su [Modifica immagine].
2. Verificare che sia selezionata l'opzione [1. Seleziona immagini] e selezionare un'immagine da modificare.
3. Fare clic su [2. Seleziona strumento di modifica] e selezionare [Modifica con editor immagini esterno].
4. Selezionare ArcSoft PhotoStudio dall'elenco dei programmi, quindi fare clic su [3. Fine].

> Se non è possibile selezionare il software ArcSoft PhotoStudio, registrare il programma attenendosi alla procedura riportata di seguito.
> 1. Al passaggio 3 sopra riportato, selezionare [Modifica con editor immagini esterno], quindi fare clic su [Gestisci elenco].
> 2. Fare clic su [Aggiungi] e selezionare [ArcSoft PhotoStudio].

ImageBrowser

1. Dopo aver selezionato un'immagine da modificare, fare clic sul menu [Composizione] e selezionare [ArcSoft PhotoStudio].

Manuale per ArcSoft PhotoStudio

Il manuale di ArcSoft PhotoStudio è disponibile sul sito Web di ArcSoft, Inc.
Utilizzare il browser per scaricare il manuale dal seguente indirizzo URL:
http://www.arcsoft.com/support

Disinstallazione del software

Le procedure di disinstallazione del software sono necessarie solo se si desidera eliminare i programmi dal computer o se è necessaria la reinstallazione per correggere i file danneggiati.

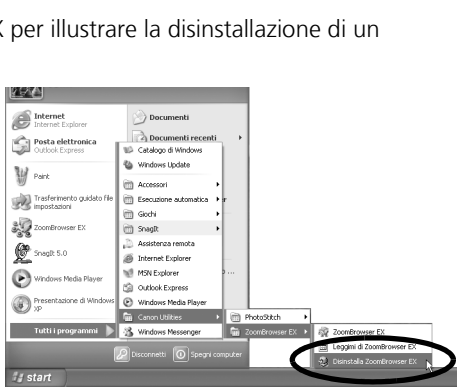
Disinstallazione del software (Windows)

Software installato dal CD Canon Digital Camera Solution Disk (escluso ArcSoft PhotoStudio)

In questa sezione viene utilizzato ZoomBrowser EX per illustrare la disinstallazione di un programma.

1 Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [ZoomBrowser EX] e [Disinstalla ZoomBrowser EX].

L'utilità di disinstallazione viene avviata ed esegue la rimozione di ZoomBrowser EX.



- Con le stesse procedure è possibile rimuovere altri programmi.
- Per disinstallare CameraWindow, attenersi alle procedure riportate di seguito.
  1. Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [CameraWindow], [PowerShot - IXY- IXUS - DVx] e [Disinstalla CameraWindow DC_DVx].
     La "x" indica un numero. Se sono installate più copie del programma, eliminarle tutte prima di procedere con il passaggio 2.
  2. Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [CameraWindow], [EOS Digital] e [Disinstalla CameraWindow].
  3. Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [CameraWindow] e [Disinstalla CameraWindow].
- È possibile disinstallare PhotoRecord facendo clic sul menu [Start] di Windows e selezionando [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon PhotoRecord] e [Disinstalla PhotoRecord].

Disinstallazione di ArcSoft PhotoStudio

ArcSoft Camera Suite 2.1, ArcSoft Camera Suite 1.3

- Disinstallare il programma facendo clic sul menu [Start] e selezionando [Pannello di controllo] e [Installazione applicazioni].
- Con Windows 2000/Me/98 disinstallare il programma facendo clic sul menu [Start] e selezionando [Pannello di controllo] e [Installazione applicazioni].

Disinstallazione del driver USB (Windows)

Disinstallare il driver USB attenendosi alle seguenti procedure se si utilizza Windows 2000, Windows Me o Windows 98 SE.

È essenziale notare che se si disinstalla il driver USB non sarà possibile scaricare le immagini.

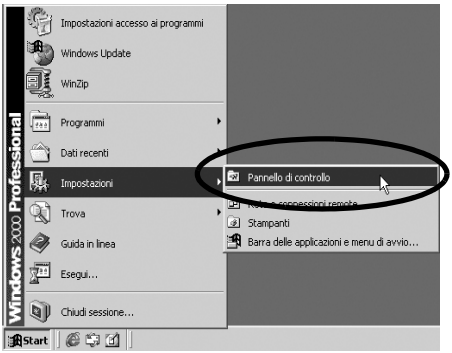
Con Windows XP non è necessario disinstallare il driver USB.

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera. Predisporre la fotocamera per la comunicazione con il computer.

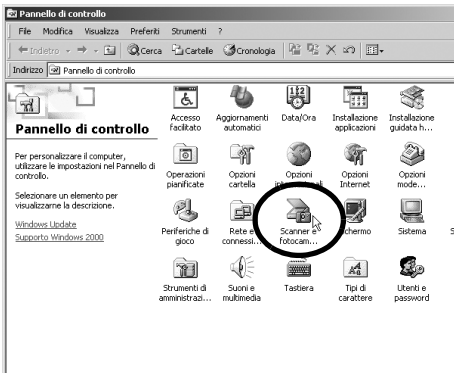
Per istruzioni sul collegamento del Cavo Interfaccia, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera*.

2 Se viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera, fare clic sul pulsante [Fine].

3 Fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e [Pannello di controllo].



4 Fare doppio clic sull'icona o la cartella [Scanner e fotocamere digitali].



5 Eliminare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] finestra di dialogo [Proprietà – Scanner e fotocamere digitali].

Gli utenti di Windows Me devono eliminare il modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] nella cartella [Scanner e fotocamere digitali].

Windows 2000
Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] e fare clic su [Rimuovi].

Windows Me
Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon], fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Elimina].

Windows 98 SE
Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] e fare clic su [Rimuovi]. Spegnere la fotocamera e scollegare il cavo di interfaccia dalla porta USB del computer.

> Se il nome del modello della fotocamera non viene visualizzato, consultare *Fotocamera non rilevata, finestra di dialogo degli eventi non visualizzata o immagini non scaricate sul computer* (pagina 90) nella sezione *Risoluzione dei problemi*.

6 Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [Driver TWAIN fotocamera x.x] e [Disinstalla driver TWAIN] Al posto di "x.x" viene visualizzato un numero di versione).

- Windows 2000/Windows 98 SE: eseguire il passaggio 6 senza sostituzioni.
- Windows Me: sostituire le parti sottolineate del passaggio 6 con le stringhe seguenti:
  [Driver WIA fotocamera x.x], [Disinstalla driver WIA].

Verrà avviato il processo di disinstallazione.

Per collegare la fotocamera al computer ed eseguire il download, utilizzare le procedure riportate di seguito.

1. Reinstallare il driver.
2. Collegare la fotocamera al computer utilizzando il Cavo Interfaccia.

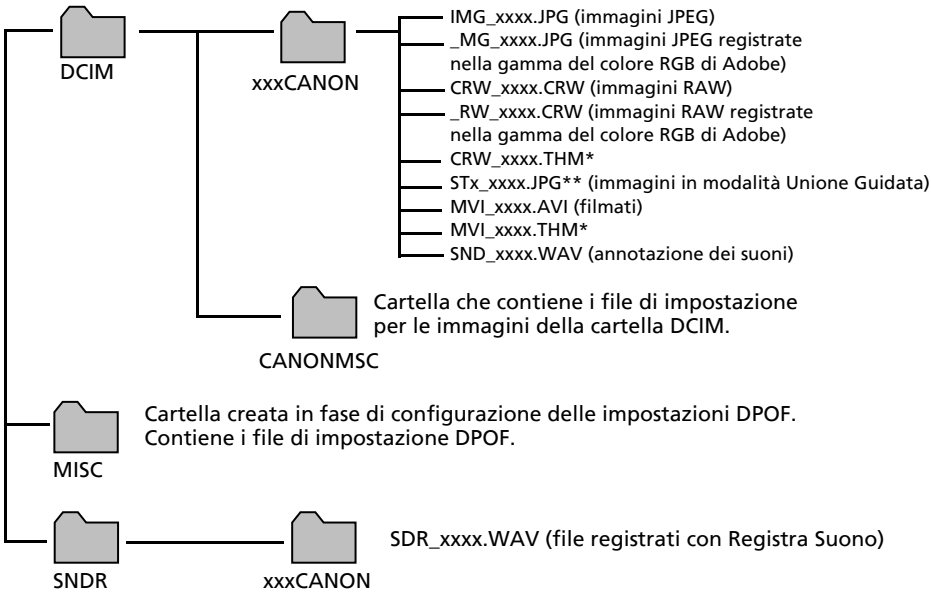
Disinstallazione del software (Macintosh)

Disinstallare i programmi trascinando la cartella dell'applicazione, ovvero la cartella in cui questa era stata installata, nel Cestino.

> Attenzione a non eliminare involontariamente le cartelle con le immagini scaricate che potrebbero essere contenute nella cartella dell'applicazione.

Struttura delle cartelle nelle schede di memoria

In una scheda di memoria le immagini vengono organizzate in sottocartelle della cartella [DCIM], chiamate [xxxCANON], dove "xxx" è un numero compreso tra 100 e 998.


DCIM
xxxCANON
IMG_xxxx.JPG (immagini JPEG)
_MG_xxxx.JPG (immagini JPEG registrate nella gamma del colore RGB di Adobe)
CRW_xxxx.CRW (immagini RAW)
_RW_xxxx.CRW (immagini RAW registrate nella gamma del colore RGB di Adobe)
CRW_xxxx.THM*
STx_xxxx.JPG** (immagini in modalità Unione Guidata)
MVI_xxxx.AVI (filmati)
MVI_xxxx.THM*
SND_xxxx.WAV (annotazione dei suoni)
CANONMSC
Cartella che contiene i file di impostazione per le immagini della cartella DCIM.
MISC
Cartella creata in fase di configurazione delle impostazioni DPOF. Contiene i file di impostazione DPOF.
SNDR
xxxCANON
SDR_xxxx.WAV (file registrati con Registra Suono)

- * I file con estensione THM sono i file delle immagini in miniatura per la modalità di riproduzione indice della fotocamera.
- La stringa "xxxx" nei nomi dei file indica numeri a quattro cifre.
- **A tutti i file successivi ripresi in modalità Unione Guidata viene assegnata una lettera a partire da "A", che viene inserita come terzo carattere del nome. Esempio: [STA_0001.JPG], [STB_0002.JPG], [STC_0003.JPG] e così via.
- Tutte le cartelle contengono file di impostazione delle immagini, ad eccezione delle cartelle "xxxCANON". Non aprire o eliminare questi file.

Metodo di download su computer senza altri software

Viene descritto il metodo per scaricare le immagini su un computer senza installare ZoomBrowser EX/ImageBrowser.

Windows XP (Installazione del driver USB non richiesta)

La fotocamera utilizza un protocollo standard per il trasferimento delle immagini denominato Picture Transfer Protocol (PTP). Per scaricare le immagini con il PTP in Windows XP, è sufficiente collegare la fotocamera al computer tramite un Cavo Interfaccia e utilizzare l'Installazione guidata scanner e fotocamere digitali o altre procedure. Tuttavia questo metodo presenta degli inconvenienti o dei limiti. Per informazioni dettagliate, consultare l'opuscolo *Per utenti Windows® XP e Mac OS X*.

Windows Me (con driver USB installato)

L'Installazione guidata scanner e fotocamere digitali o Esplora risorse consentono di scaricare facilmente le immagini. È sufficiente collegare la fotocamera al computer utilizzando un cavo d'interfaccia.

Per informazioni su Esplora risorse e sull'Installazione guidata scanner e fotocamere digitali, consultare la Guida in linea di Windows.

Risoluzione dei problemi

Se si verifica un problema durante l'utilizzo del software, leggere questa sezione.

Controlli preliminari

Se si riscontra un problema, esaminare i punti seguenti.

Il computer soddisfa i requisiti riportati nella sezione *Requisiti di sistema* (pagina 8)?

La fotocamera è collegata correttamente al computer?

Per informazioni sulle procedure di collegamento appropriate, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*. Verificare inoltre che il cavo utilizzato sia quello corretto e che sia saldamente collegato ad entrambe le estremità.

La fotocamera è in modalità di riproduzione? (solo per alcuni modelli)

Affinché i dati possano essere trasferiti, alcuni modelli richiedono che la fotocamera sia impostata nella modalità di riproduzione. Per informazioni dettagliate, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

La carica della batteria è sufficiente?

Se la fotocamera è alimentata a batteria, verificare il livello di carica della batteria. Se la fotocamera è collegata a un computer, alimentarla con una sorgente elettrica domestica (adattatore CA, se disponibile per il modello di fotocamera utilizzato).

Problemi

Provare ad adottare le soluzioni consigliate per i problemi elencati di seguito.

Problemi di installazione del driver USB (Windows)

Disinstallare e reinstallare il driver (pagina 85) seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Quando la fotocamera viene collegata al computer mediante un cavo d'interfaccia, viene visualizzata la finestra Installazione guidata nuovo hardware o Nuovo componente hardware individuato (Windows 2000).

Fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra. Scollegare temporaneamente la fotocamera dal computer. Quindi leggere *Controlli preliminari*, nella pagina precedente, e risolvere il problema.

Le immagini non vengono scaricate in un programma compatibile con TWAIN (fotocamera e computer collegati mediante Cavo Interfaccia (Windows 2000, Windows 98 SE)).

Fare clic sul pulsante [Fine] nella finestra di controllo della fotocamera per chiuderla.

Impossibile scaricare le immagini o utilizzare la funzione di scatto remoto (per le fotocamere collegate al computer tramite un Cavo Interfaccia: sole fotocamere che supportano Hi-Speed USB 2.0).

Per tentare di risolvere il problema diminuire la velocità di trasmissione dei dati seguendo la procedura riportata di seguito.

Soluzione:
Tenere premuto il pulsante **MENU** della fotocamera e premere contemporaneamente i pulsanti (Print/Share) e **FUNC./SET**. Nella schermata visualizzata, selezionare [B], quindi premere il pulsante **FUNC./SET**.

Fotocamera non rilevata, finestra di dialogo degli eventi non visualizzata o immagini non scaricate sul computer (quando la fotocamera è collegata al computer mediante un Cavo Interfaccia).

Causa 1:

Il problema è legato a uno dei punti riportati nella sezione *Controlli preliminari* (pagina 89).

Soluzione:
Risolvere il problema.

Causa 2:

Il driver USB non è installato (solo Windows).

Soluzione:

Installarlo seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Causa 3:

Il driver USB non è installato correttamente (solo Windows).

Soluzione:

Disinstallare e reinstallare il driver (pagina 85) seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Causa 4:

La fotocamera potrebbe essere stata riconosciuta come periferica di altro tipo nelle situazioni seguenti (solo Windows).

- La fotocamera era collegata al computer prima dell'installazione del driver USB.
- Non è possibile trovare l'icona o la cartella [Scanner e fotocamere digitali] nel [Pannello di controllo] o nella finestra [Stampanti e altro hardware].
- Il nome del modello della fotocamera, [Fotocamera Canon] o l'icona della fotocamera non viene visualizzata nella finestra di dialogo [Proprietà – Scanner e fotocamere digitali] o nella cartella [Scanner e fotocamere digitali].

Soluzione 1:

Iniziare con le seguenti procedure.
Installare il driver USB seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11), quindi collegare la fotocamera al computer utilizzando il Cavo Interfaccia e prepararla per il trasferimento dei dati. Se il driver USB è già installato, disinstallarlo e quindi reinstallarlo.

Soluzione 2:

Se il problema non viene risolto con le procedure previste dalla Soluzione 1, continuare con le procedure seguenti. Di seguito sono descritti i passaggi specifici.

1. Verificare se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica.
2. Se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica, eliminare il driver e i file delle informazioni di configurazione.
3. Reinstallare il driver.

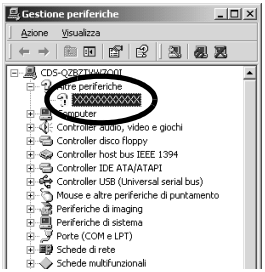
Questa sezione descrive i passaggi specifici per ciascun sistema operativo.

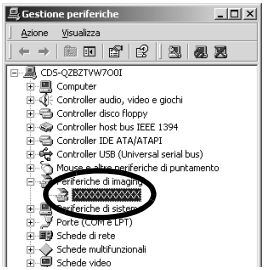
Windows XP e Windows 2000

Per poter eliminare un driver, gli utenti di Windows XP e Windows 2000 devono prima accedere al sistema come Administrator (amministratore di sistema).

Verificare se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica e, in tal caso, eliminare il driver.

1. **Windows XP:** fare clic sul menu [Start], quindi su [Pannello di controllo], [Prestazioni e manutenzione] e [Sistema].
   Windows 2000: fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e [Pannello di controllo]. Fare doppio clic sull'icona [Sistema].
2. Fare clic sulla scheda [Hardware], quindi su [Gestione periferiche].
3. Fare clic sul simbolo ⊞ accanto alla categoria [Altre periferiche] e/o [Periferiche di imaging]. Se il nome del modello della fotocamera è riconosciuto come "altra" periferica, il nome del modello o [Fotocamera Canon] viene visualizzato in queste categorie.





Se le categorie "Altre periferiche" o "Periferiche di imaging" non riportano il nome del modello della fotocamera o non appare [Fotocamera Canon], le cause possono essere anche altre. Andare al passaggio 6, interrompere temporaneamente le procedure ed esaminare le altre probabili cause.

4. Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon], fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Elimina].
5. Fare clic su [OK] nella finestra di dialogo di conferma.
   Eliminare tutte le istanze del nome del modello della fotocamera o di [Fotocamera Canon] eventualmente presenti nelle categorie [Altre periferiche] o [Periferiche di imaging].
6. Chiudere la finestra Proprietà del sistema.

Il passaggio 7 e i precedenti non sono richiesti in Windows XP.

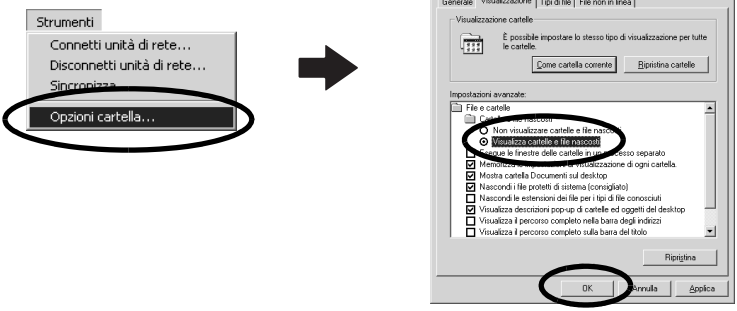
Eliminare i file delle informazioni di configurazione.

7. Fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] sul desktop, quindi sull'unità [C:], sulla cartella [WINNT] e infine sulla cartella [inf].

Se la cartella [inf] non è visibile nella cartella [WINNT]
Utilizzare le seguenti procedure per visualizzare tutti i file e le cartelle.

1. Aprire la cartella [WINNT].
2. Fare clic sul menu [Strumenti] e selezionare [Opzioni cartella].
3. Fare clic sulla scheda [Visualizzazione].
4. Nella categoria [File e cartelle] della sezione Impostazioni avanzate, impostare la categoria [Visualizza cartelle e file nascosti] sotto l'opzione [Cartelle]. Rimuovere il segno di spunta da [Nascondi le estensioni dei file per i tipi di file conosciuti], se presente.
5. Fare clic su [OK] per chiudere la finestra di dialogo.

In questo modo i file e le cartelle nascoste risulteranno visibili.



8. Ricercare i file relativi alle fotocamere digitali Canon il cui nome inizia per [CAP*]. L'asterisco (*) indica un numero come, ad esempio, 0 o 1. I file [CAP*] sono costituiti da una coppia composta da un file [CAP*.inf] e un file [CAP*.pnf], ad esempio, [CAP0.inf] e [CAP0.pnf]).
9. Fare doppio clic sui file [CAP*] per controllarne il contenuto. Se si fa doppio clic su un file [CAP*.inf], verrà aperto il Blocco note di Windows. Cercare [;***Canon Camera Driver Setup File****] nella prima riga. Annotare i nomi di questi file.

Nella cartella [inf] possono essere presenti diversi insiemi di file [CAP*]. Prima di compiere qualsiasi operazione con un file, aprirlo e verificare che si tratti di un file [CAP*] per fotocamere digitali Canon.

10. Eliminare l'insieme di file [CAP*].
    Eliminare i file [CAP*.inf] e [CAP*.pnf] per le fotocamere digitali Canon il cui nome è stato annotato nel passaggio 9.

> **La cartella [inf] contiene numerosi file importanti per il funzionamento del computer. Prestare particolare attenzione a eliminare i file corretti. Se si eliminano i file errati potrebbe essere impossibile riavviare Windows.**

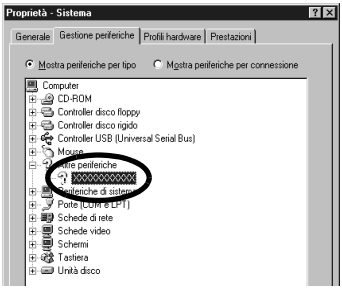
Reinstallare il driver.

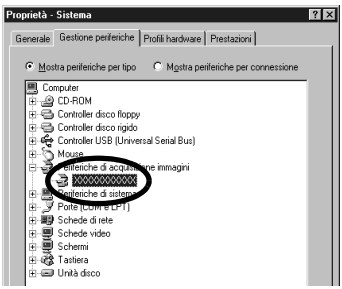
11. Reinstallare il driver seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Windows Me/Windows 98 SE

Verificare se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica e, in tal caso, eliminare il driver.

1. Fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e [Pannello di controllo]. Fare doppio clic sull'icona [Sistema].
   Viene visualizzata la finestra Proprietà – Sistema.
2. Fare clic sulla scheda [Gestione periferiche].
3. Fare clic sul simbolo ⊞ accanto alla categoria [Altre periferiche] e/o [Periferiche di acquisizione immagini]. Se il nome del modello della fotocamera è riconosciuto come "altra" periferica, il nome del modello o [Fotocamera Canon] viene visualizzato in queste categorie.





> **Se le categorie "Altre periferiche" o "Periferiche di acquisizione immagini" non riportano il nome del modello della fotocamera o non appare [Fotocamera Canon], le cause possono essere anche altre. Andare al passaggio 6, interrompere temporaneamente le procedure ed esaminare le altre probabili cause.**

4. Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] e fare clic su [Rimuovi].
5. Fare clic su [OK] nella finestra di dialogo di conferma.
   Eliminare tutte le istanze del nome del modello della fotocamera o di [Fotocamera Canon] eventualmente presenti nelle categorie [Altre periferiche] o [Periferiche di acquisizione immagini].
6. Fare clic su [OK] per chiudere la finestra Proprietà – Sistema.

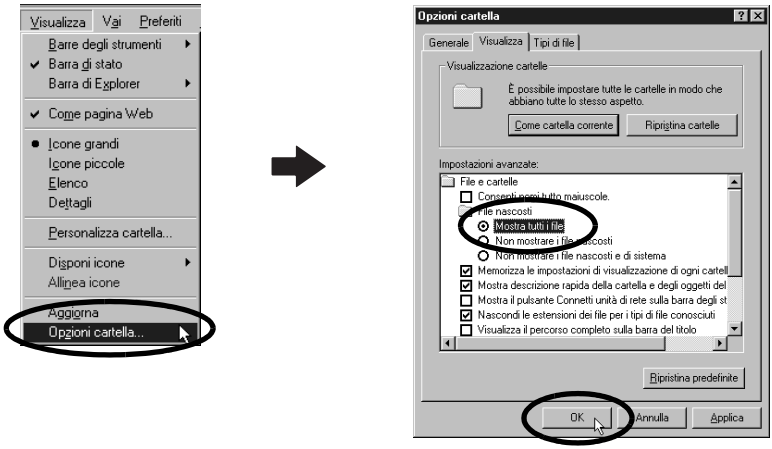
Eliminare i file delle informazioni di configurazione.

7. Fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] sul desktop, quindi sull'unità [C:], sulla cartella [WINDOWS] o [Windows] e infine sulla cartella [INF] o [Inf].

Se la cartella [INF] non è visibile all'interno della cartella [WINDOWS]
Utilizzare le seguenti procedure per visualizzare tutti i file e le cartelle.

1. Windows 98 SE: fare clic sul menu [Visualizza] e selezionare [Opzioni cartella].
   Windows Me: fare clic sul menu [Strumenti] e selezionare [Opzioni cartella].
2. Fare clic sulla scheda [Visualizza].
3. Windows 98 SE: impostare la sezione [File nascosti] su [Mostra tutti i file].
   Windows Me: impostare la sezione [Cartelle e file nascosti] su [Visualizza cartelle e file nascosti].
4. Fare clic su [OK] per chiudere la finestra di dialogo.

In questo modo i file e le cartelle nascoste risulteranno visibili.



8. Individuare ed eliminare i file [DRVDATA.BIN] o [Drvdata.bin] e [DRVIDX.BIN] (o [Drvidx.bin]).
9. Nella cartella [INF] o [Inf], fare doppio clic sulla cartella [OTHER] o [Other] per aprirla.
10. Individuare ed eliminare il file [Canon.IncCAP xxx.Inf], dove xxx rappresenta un numero.

Se la cartella [OTHER] non contiene file con questi nomi, non sarà necessario eliminare alcun file.

La cartella [INF] contiene numerosi file importanti per il funzionamento del computer. Prestare particolare attenzione a eliminare i file corretti. Se si eliminano i file errati potrebbe essere impossibile riavviare Windows.

Reinstallare il driver.

11. Reinstallare il driver seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

L'esecuzione dello zoom delle immagini in ZoomBrowser EX è lenta o avviene in modo errato

Con alcune impostazioni o schede grafiche, la visualizzazione di immagini ingrandite in ZoomBrowser EX può risultare lenta o presentare errori. In tal caso impostare l'accelerazione hardware dello schermo del computer su un valore più basso.

1. Fare clic sul menu [Start] di Windows, quindi selezionare [Pannello di controllo] e [Aspetto e temi].
   Gli utenti di Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE devono fare clic sul menu [Start], selezionare [Impostazioni] e quindi [Pannello di controllo].
2. Fare clic sull'icona [Schermo], sulla scheda [Impostazioni], sul pulsante [Avanzate] e infine sulla scheda [Risoluzione dei problemi].
   In Windows 2000 fare clic sull'icona [Schermo], sulla scheda [Impostazioni], sul pulsante [Avanzate] e infine sulla scheda [Risoluzione dei problemi].
   In Windows Me o Windows 98 SE fare clic sull'icona [Schermo], sulla scheda [Impostazioni], sul pulsante [Avanzate] e infine sulla scheda [Prestazioni].
3. Impostare [Accelerazione hardware] su un valore minore di [Max] e fare clic su [OK].
4. Se richiesto, riavviare il computer.

Passaggio da ZoomBrowser EX versione 2 o 3

Se si utilizzava ZoomBrowser EX versione 2 o 3 con Windows, seguire questa procedura.

Se alle immagini sono allegati titoli e commenti

Attenersi alla procedura seguente per visualizzare nella versione 5 i titoli e i commenti immessi nelle versioni 2/3.

1. In Esplora risorse aprire la cartella [Programma] nella cartella in cui è stato installato ZoomBrowser EX 5
   (ad esempio C:\Programmi\Canon\ZoomBrowser EX\Programma).
2. Fare doppio clic su [dbconverter.exe] in questa cartella per avviare l'utilità.
3. Selezionare il file di database utilizzato fino a questo punto e fare clic sul pulsante [Avvio]
   (ad esempio C:\Programmi\Canon\ZoomBrowser EX\Database\
   My Database.zbd).

   In questo modo verranno visualizzati nell'apposita sezione di ZoomBrowser EX 5 i titoli e i commenti immessi nelle versioni precedenti.

Se erano presenti delle immagini in una cartella contenuta nella cartella Programmi

I file di immagine nella cartella [Programmi] o in una sottocartella non possono essere visualizzati in ZoomBrowser EX 5 da quella posizione. Per visualizzare questi file, eseguire i passaggi 1–3 riportati sopra e proseguire con il passaggio 4.

4. Utilizzare Esplora risorse per copiare la cartella e le immagini in essa contenute dalla cartella [Programmi] in un'altra cartella.
   (Ad esempio, copiare le cartelle di immagini contenute in C:\Programmi\
   Canon\ZoomBrowser EX\Image Library One in un'altra posizione).

   A questo punto è possibile selezionare e visualizzare le immagini della cartella spostata in ZoomBrowser EX 5.

Informazioni sulla fotocamera

Il pacchetto software e le procedure per il collegamento a un computer e per la preparazione al trasferimento dei dati variano a seconda del modello di fotocamera. Alcuni modelli di fotocamera potrebbero non supportare determinate funzioni software.

Programmi e funzioni non supportati

Modelli di fotocamera

DIGITAL IXUS i zoom
DIGITAL IXUS 750
PowerShot A410

Funzioni non supportate

- **La fotocamera non registra immagini RAW.**
- **La fotocamera non supporta la funzione Mostra fotogramma AF nella finestra Visualizzatore.**
- **L'otturatore della fotocamera non può essere controllato da un computer.**
- **La fotocamera non supporta la funzione Registra Suono.**

Indice

A

ArcSoft PhotoStudio 82
Area attività 27, 28, 33
Area cartelle 27, 28
Area del browser
  Macintosh 60, 61
  Windows 27, 28
Attributo icona immagine
  Macintosh 61
  Windows 28
Azionamento a distanza dell'otturatore 7
  Macintosh 73
  Windows 41

C

Cartella preferita
  Macintosh 61
  Windows 28
CD Canon Digital Camera Solution Disk 9
  Macintosh 50
  Windows 11
Classificazione
  Macintosh 63, 64, 65
  Windows 30, 31, 32
Collegamento a un computer 10
  Macintosh 52
  Windows 14, 16
Commenti
  Macintosh 65
  Windows 32
Computer 8

D

DIGITAL IXUS 750 98
DIGITAL IXUS i zoom 98
Disinstallazione del software
  Macintosh 86
  Windows 84
Download delle immagini
  Macintosh 52
  Windows 16
Driver USB
  Disinstallazione 85
Driver USB (driver TWAIN/WIA) 9, 13

E

Easy-PhotoPrint 21
Esplora risorse 88
Estrazione di immagini fisse da filmati 7
Eventi, finestra 17, 90

F

Finestra browser 54, 55, 60
Finestra di controllo della fotocamera
  Macintosh 52, 54
  Windows 16, 19
Finestra Info su documento 60, 63, 65
Finestra principale 27
Finestra Proprietà 32
Finestra Visualizzatore
  Macintosh 64, 69
  Windows 31
Funzione Trasferim. diretto 18, 53

I

ImageBrowser 6, 7, 9
Impostazioni del layout di stampa
  Macintosh 59
Impostazioni della fotocamera
  Macintosh 77
Impostazioni My Camera
  Windows 45
Informazioni scatto
  Macintosh 65
  Windows 32
Informazioni sulla fotocamera 98
Installazione del software
  Driver USB 11
  Macintosh 50
  Windows 11
Installazione guidata scanner e fotocamere digitali 88

L

Lettore di schede di memoria
  Macintosh 54
  Windows 19

M

Messaggio di posta elettronica 7
Metodo di download su computer
senza altri software 88
Modalità di unione guidata
Macintosh 76
Windows 44
Modalità di visualizzazione
Macintosh 60, 62
Windows 27, 29
My Camera Maker 48

P

Pannello di controllo 60, 63, 66
Pannello di controllo visualizzazione
Macintosh 60, 63
Windows 27, 30
Pannello di installazione
Macintosh 50
Windows 12
Parola chiave
Macintosh 65
Windows 32
PhotoRecord 6
PhotoStitch 6
Macintosh 76
Windows 44
PhotoStudio 82
PowerShot A410 98
Programmi e sistemi operativi compatibili 9
PTP (Picture Transfer Protocol)
Windows 88
Pulsante Print/Share 18, 53
Pulsanti funzione 27, 30

Q

QuickTime
Windows 36

R

Requisiti di sistema 8
Ricerca immagini
Macintosh 67
Windows 33
Riproduzione di filmati
Macintosh 69
Windows 36
Risoluzione dei problemi 89
Controlli preliminari 89

S

Scatto remoto
Macintosh 73
Windows 41
Stampa con data
Macintosh 59
Windows 24
Stampa di immagini
Macintosh 56
Windows 21
Stampa indice
Macintosh 58
Windows 21
Stampa layout
Macintosh 57
Windows 23
Stampa una foto per pagina
Macintosh 56
Windows 21
Struttura delle cartelle nelle schede di
memoria 87

U

Unione di immagini panoramiche
Macintosh 76
Windows 44

Z

ZoomBrowser EX 7, 9
Versione 2/3 97

Supporto clienti Canon

Per contattare l'Help Desk del Supporto Clienti Canon, consultare il libretto della garanzia Canon EWS (European Warranty System) fornito con la fotocamera.

Supporto clienti ArcSoft

America del Nord

46601 Fremont Blvd., Fremont, CA 94538
Tel: 510-979-5599 (Lun. – Ven., 8:30 – 17:30 PST)
E-mail: support@arcsoftsupport.com

Altri paesi

Visitare il sito Web di ArcSoft: http://www.arcsoft.com/maininternational.html.

Canon

CEL-SF1DA290

© 2005 CANON INC.